DE LE STELLE FISSE

LIBRO VNO,

DOVE DI TVTTE LE XLVIII IMMAGIN CELESTI minutissimamente si tratta; & non solo le fauole loro ordinatamente si narra, ma ancora le figure di ciascheduna n'apparon così manifeste, & distintamente disposte & formate, come à punto per il Ciel si distendono:

ET OLTRE A QVESTO CI SON TAVOLE, CON *nuoua inuention fabricate, con le lor dichiarationi, così facili & chiare, che per il mezo di quelle & de le figure insiememente, potra ciascheduno, con marauigliosa ageuolezza, in ogni tempo de l'anno, à qual si sia hora di notte, conoscere non solo le dette immagin nel Cielo, ma qual si voglia stella di quelle.*

CON PRIVILEGIO.

IN VENETIA

Per Giouanni Varisco, & compagni. M D L X X.

ALLA NOBILISSIMA, ET BELLISSIMA MADONNA LAUDOMIA FORTEGUERRI GENTILDONNA SENESE; Alessandro Piccolomini Sal.

VEL Dottissimo Hermete, che fra gli antichissimi Teologi de i primi tempi, cosi famoso & illustre diuẽne, che gli Egittij, chiamandolo Mercurio Termegisto, tre volte grandissimo lo nominauano, (Bellissima Madonna Laudomia) affermaua per cosa chiarissima, che tante fosser le immagini nel cielo stellato, quante son le specie de le cose mortali & caduche, che dentro al ciel de la Luna si nascondon racchiuse: & tra le altre ragioni che à ciò lo moueuano, diceua che sendo il grande Iddio perfettissimo Architettore, non poteua se non hauer fatto questo mondo elementare à somiglianza del celeste & sempiterno; & conseguentemente facea mestieri, che quante fosser le specie de le cose corrottibili, tanti fusser parimente gli essempij di quelle, ò vogliam dir le Idee ne la parte celeste. onde ei teneua per certo, che nõ fosse, ò pietra alcu ò pianta, ò qual si voglia vilissima cosa, che nel Ciel de le stelle, non hauesse appropriata immagine, & specialmente al gouerno suo destinata: & affermaua piu oltre, & parimente vna parte de i Pittagorici affermarono dipoi questo medesimo, & è, che in alcune specie piu perfette, gli indiuidui sieno in certo numero determinato, ilquale non puo crescer ne diminuire; & ciò piu indubitatamente affermauan de la specie hũmana, ne laquale solo 4656000 ouero 12960000 huomini si trouan del cõtinuo; ilqual numero sia fisso, ne possa mai mancare che se in alcuna parte de la terra accade ò guerra, ò peste, ò altro simil dispergimento d'huomini; in altre parti si racquista il perduto, & questo dicono esser necessario; peroche l'anime sono in certo numero da Dio fabricate. onde se il numer de gli huomini punto variasse, saria mestieri, ò che qualche anima si stesse senza corpo, ouero alcun'huomo senza anima viuesse: lequai cose essi giudicano impossibili. Altri gran filosofi, dopo Mercurio, han detto che non tutte le specie han su in Cielo alcuni ordini di stelle, che habbian particolar dominio sopra di loro, ma solamente afferman questo di quelle specie quà giù fra noi, lequali sieno eterne & incorruttibili; essendo che non tutte le specie di questo mondo inferiore son sempiterne, anzi molte vengon mancando, & altre n'appaion di nuouo di mano in ma-

no; come ben ne rende la cagione Ariſtotile ne i ſuoi libri de gli animali, & Auerroe ancora ne fa teſtimonianza ne l'ottauo de la Fiſica. Queſte tali opinioni, non accetaron poi gli Aſtrologi, che ſeguiron dopo; ma ſolamente in 48 immagini raccolſero tutte quelle ſtelle, che ne l'orbe ſtellato oſſeruaron, che fino à la ſeſta grandezza veniſſer mancando & diminuendo, poca cura hauendo de l'altre, che di tal ſeſta grandezza foſſer minori; non ſolo per la lor quaſi innumerabil moltitudine, & difficiliſſima oſſeruatione; ma ancora, però che eſſi & per ragioni, & per lunghe eſperienze ſtimaron che inſenſibil dominio & breue poſſanza haueſſer coſi piccole ſtelle, ſopra de le coſe inferiori. Solo adunque fra tanto numero di ſtelle, non piu che 1022 conſiderandone, di quelle formarono & figurarono le 48 immagini, come ho detto; de lequali la maggior parte nominaron dal nome di qualche animale; non per la ſomiglianza che han tai figure con i detti animali: (come vogliono alcuni) perche non è dubio, che non è tanta la ſomiglianza che han con quegli, che la non ſi poteſſe adattar parimente à molte altre coſe: ne ancor lo feron, perche il dominio che han ſopra de le coſe, mortali ſia conforme (ſecondo che ſtimano alcuni altri) a la natura di quegli ſteſſi animali, dal nome de i quali le ſon nominate; eſſendo che non tutte quelle immagini han cotal nome; ne anco per le oſſeruationi ſi truoua, che il dominio loro ſia ſempre corriſpondente à la detta natura. Dunque diremo; che non per altra cagione furon le dette immagini da quei primi Aſtrologi coſi nominate, ſe non per render chiara & ſempiterna in tal modo la virtù di alcuni illuſtriſſimi mortali, & grandi Heroi, ò Semidei che ci vogliam dire; come ſi vede chiaramente. però che per altro non è in Cielo, Caſſiopea, ne il cauallo Alato, ſe non per render con eſſi eterna la fama di Perſeo; ne per altro il Leone, che per far viuer in perpetuo la memoria de la virtù di Hercole; & coſi de gli altri parimente. Et ſi tien per certo, che ſe l'imperio di Roma ſopra di tutto il mondo fuſſe durato per fino à i tempi noſtri, ſi come era nel tempo di Ottauiano & di Tiberio, hoggi ſpenti ſarieno gli antichi nomi de le imagini celeſti, & in vece di quegli ſarien nominate da la virtu di molti inuitti Romani coſi huomini come donne. Et gia nel tempo di Iulio Ceſare, ſe ne vidde ſegno manifeſto, però che ei fu dopo la morte ſua fra l'altre ſtelle nel ciel collocato. Et non è dubio alcuno, che ſe la fortuna faceſſe per qualche via, ſuſcitare hoggi in Italia, con le ſcientie inſieme, l'Imperio ancora ſopra del mondo, ſi vederieno in poco tempo ſalire

in cielo, & prender luogo fra le stelle, molte persone quasi immortali che sono hoggi in Italia, & principalmente in Toscana, fra lequali alcune nobilissime & gran donne di Siena, sò che di lungi vi trouarebbeno il luogo loro & V. S. massimamente, a quale saria meritamente riseruato il luogo di Venere, anzi del Sole istesso, rettore, & gouernatore di tutti gli altri corpi che splendon nel cielo, ilqual seco il giorno ne porta, & la notte lascia partendosi; si come V. S. parimente con la presentia sua fino à l'aere istesso rende lieto & sereno d'ogni intorno, & per il contrario tenebroso & infelice, sendo lontana. ha possanza ella con la vertù de la vista sua riscaldar quanto si voglia aggiacciato core, & produrre in quanto si sia rozo animo & vile, ardentissimo desio di gloria & d'honore, si come medesimamente il Sole co i raggi suoi riscalda & concorre à la produttione di tutte le cose viuenti. Ma lasciando questo da parte, dico che non piu che 48 immagini poser nel cielo gli Astrologi de i primi tempi: & a lor si son accostati quegli che dopo venuti sono, dal giudicio de i quali non è punto lungi, quanto in questo libro ho trattato: ilquale supplico la S. V. si degni di legger con lieta fronte, & ricordarsi intanto che io continuamente desidero che la mi comandi. Stia sana & felice.

Da la villa di Valzanzibio villa del Padouano el di xxix. d'Agosto nel xxxix.

A MADONNA LAVDOMIA FORTEGVERRI GENTILDONNA SENESE; ALESSANDRO PICCOLOMINI.

Gli alti trofei de i primi illuſtri Heroi;
Di cui s'inteſſe il lembo, e'l manto indora
La Notte ſi, ch'indi depende ogn'hora,
Fuor che'l noſtro voler, quant'e fra noi;
Scriuo Donna gentil; per ardir poi
Scriuer dei voſtri lumi; ond'appar fuora,
Chiaro ſplendor, che fin'all'alme ancora,
Vince con la virtu dei lampi ſuoi.
Lumi del noſtro ciel; beate, & care
Luci: coſi fortuna i raggi voſtri
Dopo il lungo ecliſſar, ne ſcopra vn giorno;
Come ſper'io con via piu chiari inchioſtri
Dir l'ardente virtu, ch'in voi traſpare;
Con cui ſcaldate ogn'hor l'alme dattorno.

DE LE STELLE FISSE LIBRO VNO,

ALLA NOBILISSIMA ET BELLISSIMA MADONNA LAVDOMIA FORTEGVERRI.

INTENTION DE L'AVTORE IN QVESTO LIBRO.

L'INTENTION mia in questo libro de le stelle, (Bellissima Madonna Laudomia,) è di vsare ogni ingegno, & ogni diligentia, che per me si può, in far che voi potiate con marauigliosa ageuolezza hauer chiara notitia di tutte le 48 immagini stellate: lequali depingono, e rendono così bello & adorno l'ottauo Cielo come noi ce lo veggiamo: Et oltra ciò, sappiate ogni volta che vi vien bene appartatamente distinguere l'una da l'altra: e non solo non vi sia nascosto il nome di ciascheduna di queste immagini, ma ne ancora la ragione perche così si domandino, & le fauole integramente, da lequali esse dependinō: e tutto secondo le opinioni de i piu approuati scrittori, e piu famosi poeti. Et oltre à questo, in ciaschedun tempo de l'anno, & in qual si voglia hora di notte, che meglio vi mette, possiate senza fatica nissuna chiaramente conoscere in qual parte del Cielo si truoui qual si voglia immagin celeste, e di quante stelle o di maggiore, ò di minor grandezza ella sia splendente, & adorna: & in che figura, e forma per il Cielo si distenda.

Questa dunque che io v'ho detto è integramente la intention mia in questo libro, e per piu facilmente essequirla ho tenuto quest'ordine.

Del modo del procedere in detto libro.

LA prima cosa incominciandomi da la parte settentrionale, anzi dal polo Artico istesso, di tutte le 48 immagini stellate, de l'una distintamente da l'altra ho preso à trattare, ponendo prima il nome de l'immagine, secondo l'opinione de i piu fedeli scrittori, & insiememente la fauola intera, che intorno à tal nome fa mestieri. Et appresso à questo ho posto il numero de le stelle che ne l'immagine si contengono, secondo il parer di Tolomeo, così de le stelle de la prima grandezza, come de la seconda, e de l'altre grandezze di mano in mano, essendo che gia sapete, per quel che si è detto nel libro de la Sfera del mondo; che in sei differenti grādezze han considerate e distinte le stelle gli Astrologi. E nel porre il nome di tali stelle, ho parimēte detto in

qual parte de la immagine ciascheduna di quella stia collocata, come sarebbe ò nel petto, ò nel braccio, ò ne la testa, ò doue elle sieno. E fatto questo tutto quel poi che di tal numero ho con parole esplicato, ho ancor parimente ridutto in figura distinguendo giustissimamente le stelle, ò vicine tra loro, ò lontane, ò verso Austro, ò verso Settentrione. si come quelle figuran la detta immagine nel Cielo, facendole e dipingendole quiui ò maggiori, ò minori: secondo che di varie grandezze si trouano come v'ho detto. E perche si possa conoscere la distantia de l'una da l'altra; ho posto sotto à la detta figura la misura dei gradi, proportionata appartatamente, e propriamẽte à la distantia de le stelle che sono ne l'immagine. Questo dico, perche vna medesima misura non potria seruire à ciascheduna immagine: percioche per la breuità de la carta, in cui tai figure descriuer si deuono, non si potria accrescere, e distendere le distantie, secondo che le imagini son piu ò meno largamente distese per il cielo, come meglio m'intenderete ne l'essempio, che io per piu chiarezza di quel che io dico, vi addurrò poco di sotto. Basta che ne la figura di ciascheduna immagine trouarete la misura de i gradi à quella proportionata, secondo laquale giustamente potrete misurare ogni distantia che n'occorra in dette figure. Hauete gia dunque in tal maniera notitia del nome prima de le immagini dette, e del numero e grandezza de le stelle che le formano, e le figure poi parimente di quelle: onde altro non resta, se non sapere in che parte del Cielo tai figure si ritrouino in ogni tempo de l'anno; e per far ciò manifesto ho ordinato per causar manco confusione 48 tauole, ad ogni immagin la sua, per lequali con breuissima fatica si puo sapere in ogni tempo de l'anno; & in qual si voglia hora di notte, quanti gradi quelle stelle, che noi cercaremo, si trouin lontane dal nostro zenith, nel circolo de l'altezza, & à quanti gradi de l'orizonte ò vicino ad Austro, ouero à Settentrione, il detto circolo de l'altezza venga à toccare l'orizonte: iquali due numeri di gradi, poi con l'aiuto de l'istrumento che nel libro de la Sfera del mondo si è insegnato à fabricare, subito ne mostran le dette stelle nel Cielo: come meglio, e quanto à l'uso de le tauole, & quanto à l'uso de l'istrumento trattaremo poco di sotto, quando porremo l'essempio di quanto fin qui n'habiam detto.

De l'ordine di quel che si dee trattare nel libro de le stelle, alquanto piu particolarmente.

PEr piu aperta intelligentia di quel che ho detto fin qui appartenente al modo, & à l'ordine che ho tenuto intorno à la mia prima intentione in questo libro, che è trattar de le stelle; voglio alquanto in ciò piu distendermi; prendendo come per essempio vna de le dette 48 immagini celesti, acciochè quanto io dimostro in quella de l'ordine, che ho osseruato in trattar di tal materia si habbia parimente da intendere di tutte l'altre. Dico adunque, che volendo io in questo libro darui piena notitia di quanto si ha da desiderare intorno (poniam caso) à quella immagine celeste, ò costellatione che noi ci vogliam dire, laquale è detta Cassiopea; la prima

ma cosa io vi ho resa la cagione, per cui tal costellatione sia così nominata, raccontando per questo integramente tutta quella fauola, che io piu giudicai che facesse al proposito suo: non mi partendo però mai da l'opinione de i piu approuati scrittori. Et quantunque in alcune costellationi io habbia posto quasi necessitato diuerse opinioni le piu fedeli, e le piu famose; nondimeno ne la maggior parte mi sono sforzato d'appigliarmi ad vna sola, la piu verisimile, e da i piu dotti seguita. Dopo questo io ho posto il numero de le stelle, secondo la grandezza di ciascheduna, le quali la detta immagine di Cassiopea figuran nel Cielo, che in essa son 13 à punto. Hor qui hauete da sapere, che io non ho voluto, posto che io ho il numero de le stelle, che ferman la detta Cassiopea, ò qual si sia altra immagine; non ho voluto dico trattar poi distintamente di ciascheduna di quelle: e la ragion è, che volendo io porui dinanzi à gli occhi disegnate e disposte nel libro le dette figure nel modo, che suso in Ciel si ritrouano; giudicai che si gran numero di stelle, e di diuerse grandezze, fusse per fare per la breuita de la carta, alquanto di confusione, anzi che nò. Onde di tali inconuenienti stimai che fusse meglio d'appigliarmi al minore: considerando che il meglio fusse lasciar in dietro le stelle minori, che son de la quinta e de la sesta grandezza; per essere di poca importantia, e fare ò piu ò men chiare le figure de le dette costellationi; e disegnare in carta le figure piu distinte, e meno intrigate e confuse; con quelle stelle solo, che fino à la quarta grandezza considerate son piu lucide e chiare. Le stelle dunque, che minutamente in questo libro si considerano, & in carta figurate si pongono, son solo de la prima, seconda, terza, e quarta grandezza: e ne le figure stesse in quattro modi diuersi depinte si veggono, secondo che quattro son le grandezze, che in esse si considerano. Tornando dunque a proposito dico, che hauendo io posto in Cassiopea il numero de le sue stelle, che 13 sono in tutto; leuando poi quelle de la quinta & sesta grandezza; solamente di otto, che ne restano, fo mentione particolare: dicendo minutamente doue ciascheduna di quelle sia collocata, ò ne la spalla, ò ne la testa, ò nel piede, ò doue in altra parte si sieno: & indi le riduco, e dipingo in figura secondo la distinta grandezza di ciascheduna. Et acciochè si possa conoscere in che modo sù in Cielo sia situata e disposta, rispetto al nostro polo, ne la medesima figura ho posto da che parte venga il polo, rispetto à la qual parte son giustamente situate e figurate ne la carta. E questo ho fatto, acciò che potiate meglio accommodar la figura à l'immagine in cielo: ponendo & immaginando verso il polo quella parte de la figura che è piu polare; per il contrario, piu verso Austro quella, che piu dal polo è lontana, disponendo la detta figura secondo il sito, che se le conuiene. E per piu ageuolar questo medesimo; ho ancor ne la figura posto da che parte, secondo il mouimento del primo mobile, quelle stelle si muouino, ò da la destra, o da la sinistra vostra, hauendo voi la figura ne le mani. E questo è stato assai necessario, per poter subito immaginare il sito di dette stelle, che tal immagin forman nel Cielo. Et acciochè potiate senza fati

gaalcuna, saper la distantia di ciascheduna di qlle stelle tra loro; ho posta sotto la figura la misura de i gradi, proportionata à la distantia de le stelle, che quiui figurate si trouano. onde, se vorrete sapere quanto vna de le stelle che sono in Cassiopea: poniam caso, quella ch'ella ha ne le reni, sia distante da vn'altra, come saria da quella ch'ella ha ne la testa; considerate quanti gradi de la misura quiui posta, entran tra l'una e l'altra. Et hauete d'auertire, che vna medesima misura non può seruire à tutte l'immagini; anzi ciascheduna ha dibisogno di misura à se proportionata: e la ragion è, che per la breuita de la carta in cui le figure de l'immagini si descriueno, non potria alcuna quantita di gradi non auanzar di l'unghezza inalcune figure lo spatio de la carta in cui si depingono; poniam caso, sarà alcuna immagine come saria il triãgolo, nelquale non sarà stella, che sia per piu che per 8 gradi da l'altra lontana: in tal figura adunque, bastara che'l grado sia tal di lunghezza, che possa quiui otto volte esser tolto tra stella e stella. Dunque, in alcun'altra immagine, doue sieno stelle, p 40 gradi, ò piu tra lor lontane, non potrà quella medesima grandezza d'un grado seruir parimente: perciò che s'egli si pigliasse 40 volte, di lungi vsciria fuor de la carta, in cui tal figura fusse descritta Onde fà di mestieri ouero quella medesima misura che era prima d'un grado, destinarla à due gradi, ò à tre, oueramente far nuoua misura di gradi, secondo che se le conuiene. A proposito dunque tornando dico, che hauendo voi gia saputo come sia disposta e figurata nel Cielo la immagin di Cassiopea, resta che vi sia poi manifesto in che parte del Cielo tal immagin si truoui, in ciascheduno tempo de l'anno, & in qual si voglia hora di notte, secondo che piu vi agrada. E per dechiararui questo, ho immaginato per manco confusione, e piu breuità, in ciascheduna immagine vna tauola non punto intrigata, anzi ageuolissima, e chiara.

Prenderete dunque tra le stelle di Cassiopea (poi che di Cassiopea habiam tolto l'essempio) vna di quelle che son segnate per vna de i tre caratteri de l'alfabeto, che sono a. b. c. poniam caso la stella ch'ella ha ne le reni con, e essa, secondo il mese nel qual vi trouarete, & l'hora de la notte che piu vi agrada, entrarete ne la sua tauola: & in essa, à l'incontra del mese detto, e dell'hora, trouarete vna casetta, doue son due numeri: l'uno de i quali, che disopra è, denota la distantia di tale stella dal vostro zenith nel circolo de l'altezza: & l'altro numero, che di sotto è disegna in che parte tocchi l'Orizonte il circol detto de l'altezza. Peroche se voi sapeste solamente la distantia d'una stella dal zenith, stareste in dubio in che parte voi vi haueste da volgere de l'Orizonte, per immaginar il circolo de l'altezza. Adunque, hauendo voi questi due numeri di gradi, con l'aiuto poi de lo stromento gia fabricato nel libro de la Sfera del Mondo; trouarete à punto la stella detta nel Cielo senza vn sensibile errore. Saputa questa, potrete nel medesimo modo cercare vna de l'altre stelle de la detta Cassiopea, segnata pur per vn de i tre caratteri. a. b. c. poniam caso quella, che le stà nel ginocchio, e dopo questa vn'altra: tal che sapendone voi gia tre, facil cosa vi fia poi, tutte l'altre conoscere,

formando

formando con l'aiuto di quelle in Cielo, quella figura che nel libro vedrete, accommodando la parte verso il polo, secondo il sito suo, e l'altre parti parimente, e considerando il mouimento uerso che parte sia, come di soprav'ho detto: e con la misura, che quiui sia posta, misurando la distanza da l'altre, talche con marauigliosa ageuolezza tutta la immagin vi sia manifesta.

Ne vi marauigliate che io habbia con breuità fatto mentione de le Tauole, che io v'ho dette, e de lo istrumento medesimamēte; peroche quanto appartiene al praticare & vsar cosi le tauole, come anchor lo stromento, vi ho da dichiarare à bastanza qui di sotto. E questo è quanto mi occorre dirui intorno à l'ordine & la via, che ho osseruata in trattar di Casiopea: accioche per questa voi potiate il medesimo comprender da tutte l'altre immagini celesti, p esser il medesimo ordine, e la medesimo regola in tutte osseruata: auertendoui però, che voi non ui marauigliaste, che nel dirui il modo di sopra del dispor le figure secondo'l sito rispetto al nostro polo, che se le conuiene, io non vi mostri parimente il modò di saper quale in Cielo sia il nostro polo; peroche questo lo so presupponendo che voi gia (per quel che si dice nel quarto libro de la Sfera del mondo, quando tratto de la linea meridiana, e del'uso de l'istrumento quiui fabricato) potiate conoscer benissimo in che parte del Cielo sia il polo nostro: peroche gia v'ho detto, che è nel circolo meridiano, sopra la Terra 42 gradi e mezo verso quella parte, doue mandiamo l'ombre solari, sul mezo giorno.

De l'uso, ouer modo del praticare le tauole, che nel libro de le stelle si contengono.

La prima cosa hauete da sapere intorno à queste, che le tauole che io ho fatte, non seruono a tutte le stelle, lequali io dispongo, e disegno ne la figura di ciascheduna immagin celeste; ma in qual si voglia immagine, io ho tolte tre stelle le principali, e di maggior chiarezza, e piu famose, e per quelle solamente ho composte le tauole: e questo ho fatto, peroche se io hauesse voluto porre in dette tauole tutte le stelle, de lequali fo mentione; saria stata l'opra e troppo lunga, & assai fastidiosa, e parimente superflua: essendo che per hauer la notitia d'una immagin celeste, in che luogo del Ciel la si troui, di lungi ne puo bastare in conoscere in Cielo tre de le stelle che la figurano: peroche sapendo le dette tre, facilmēte poi si puo comprehendere e conoscere l'altre, hauendo dinanzi la figura de l'immagine disegnata nel libro, & insiememente la misura, secondo laquale senza fatica alcuna si puo misurando e considerando hauer perfetta notitia di tutte l'altre stelle che forman la detta immagin nel Cielo. Adunque per piu breuità, e per fuggire il superfluo, per tre sole stelle in ciascheduna celeste costellatione, ho formate e disposte le tauole, lequali haurete da vsare, e praticare ne la maniera, che io vi dirò, dopo che io vi haro dichiarato l'ordin di quelle, e la loro dispositione, & è questa.

Primamente per la lunghezza del foglio trouarete quindeci linee, lequali chiuggono intrà di loro 24 spatij: nel primo de i quali saran segnate le calende de i mesi, cominciando da Maggio, e seguendo di mano in mano. Nel secondo spatio saran per ciaschedun mese notate le tre stelle principali di quella immagine, per laquale la tauola è fatta: lequai tre stelle con i caratteri de l'alfabetto. a. b. c. saran disegnate, peroche co i medesimi caratteri son parimente notate nel luogo doue de le stelle di quella tal immagine si fa mentione. Il terzo spatio serue à le case, ne lequali saran notati gradi, cosi del circolo de l'altezza, come ancora de l'orizonte ne la prima hora di notte. Il quarto spatio serue à i detti gradi medesimamente, ne la seconda hora di notte. Il quinto à i medesimi gradi, ne la terza hora, e cosi di mano in mano fina à l'hora 12. si come di tutto questo si vede al capo de i detti spatij scritto e notato.

Per la larghezza poi nel foglio trouarete ad ogni mese correspondenti tre spatij, vno per ciascheduna de le tre stelle dette: ne i quali spatij il numero di sopra cōtiene i gradi del circolo de l'altezza, e l'altro numero i gradi de l'orizonte: co i quali gradi de l'orizonte trouarete due caratteri de l'alfabeto, che vi disegnaranno in qual quarta de l'orizonte s'habbin da intender quei secondi gradi, che quiui harete trouati; peroche gia sapete che l'orizonte si diuide in quattro quarte principali, l'una e tra Leuante e Settentrione, laqual disegnaremo per questi due caratteri. s. l. La seconda quarta, tra Settentrione e Ponente, denotata per s. p. L'altra tra Ponente & Austro, segnata per à. p. e l'ultima tra Austro e Leuante, intesa per a. l. E breuemente per a. intendo Austro, per l. Leuante, per p. Ponente, e per. s. Settentrione. Adunque in queste tauole altro non harete, se non due numeri di gradi: l'un del circolo de l'altezza, e l'altro de l'orizonte, in che mese & hora che piu vi piace: iquali numeri, con l'aiuto de l'istrumento, di cui parlarem qui di sotto, vi daranno à punto il luogo nel Cielo di quella Stella, che cercarete. Et accioche meglio intendiate, quanto v'ho detto, ve ne darò vn'essempio.

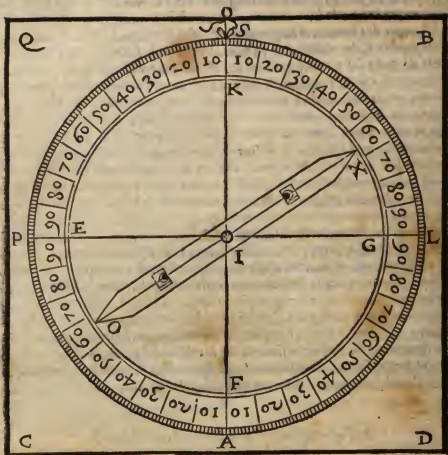
Essempio del modo de l'usar le tauole.

Poniam caso che voi il di primo d'Agosto, ad hore due di notte vogliate conoscere in Cielo la immagine de lo Scorpione: primamente adunque cercarete in quella parte del libro, doue si tratta de lo Scorpione, & à i piedi de la sua fauola trouarete non solo il numero de le sue stelle per fino à la quarta grandezza; ma ancora doue ciascheduna in esso sia situata. poniam caso, ò ne la fronte, ò ne la coda, ò dou'ella sia: quiui tra tutte vedrete che le tre principali son notate con le tre lettere de l'alfabeto. a. b. c. che sono il core, il principio de la coda, e l'estremità de la coda. prenderete dunque in prima vna di queste, e sia per caso il core, che per a. è notato: e con essa entrarete ne la sua tauola, e nel primo spatio per il lungo, troua-

to il mese d'Agosto, cercarete il carattere. a. nel secondo spatio. e trouatolo, andando poi per la larghezza, fino al quarto spatio, verso la man destra, ilquale spatio è disegnato per la seconda hora di notte, come si vede in fronte de la tauola, che vi è posto il numero de l'hore; in tal luogo vedrete la casetta, ne laquale saran due numeri: il primo superiore, che vi mostrara 75 gradi del circolo de l'altezza, che è la distanza di tale Stella del core dal zenith: e ne l'altro inferiore trouarete 34 gradi con i due caratteri. a, p. che denotano che il detto 34 grado de l'orizonte è ne la quarta tra Ponente & Austro, cioè che il detto circolo de l'altezza toccarà l'orizonte 34 gradi lontan da Austro. Adunque harete due numeri, iquali per il mezo de l'istrumēto detto, vi mostreranno à punto in Cielo il luogo del detto core de lo Scorpione. & in qual modo harete da seruirui de l'istrumento per far questo; vi dirò poco di sotto: percioche solo fin qui v'ho detto quanto m'occorre, per mostrarui l'uso de le tauole. Conosciuto adunque in Cielo il core de lo Scorpione rientrarete ne la tauola detta con la seconda Stella designata per b. & è il principio de la coda; e per il medesimo ordine detto di sopra trouarete i due numeri di gradi ad essa appartenenti. Hauuta poi la notitia di questa, entrarete vltimamēte ne la tauola con la terza Stella intesa per c. & è l'estremita de la coda; e parimente secondo la medesima via harete di essa notitia, per laqual cosa vi saran manifeste nel cielo tre Stelle de lo Scorpione per il mezo de lequali potrete tutta la sua immagin conoscere, peroche guardando voi la figura che harete ne le mani de la sua immagine, laquale io disegno, e figuro in carta nel luogo suo: e disponendo le parti di quella, come se le conuiene, ò verso il polo, ò lontano, come v'ho detto di sopra, e considerando il mouimento suo secondo che quiui notato trouarete, e finalmente misurando con la misura de i gradi, che quiui proportionata vi pongo, senza fatica alcuna tutta la figura de lo Scorpione vi sarà manifesta, & il medesimo dico de l'altre immagini del Cielo Stellato.

De l'uso ouer modo di pratticar lo istromento necessario à la notitia de le Stelle.

PEr piu commodità ho pensato che sia bene descriuerui, e figurarui qui di nuouo la medesima figura de lo istrumento, che vi ho designata nel quarto libro de la Sfera del Mondo: ne laqual gia sapete, che douendosi vsar lo istrumento in piano, il punto. s. dimostra Settentrione. p. Ponente. a. Austro, & . l. Leuante: e douendosi vsar sospeso, e leuato da Terra; il punto. s. disegna il zenith, & . l. & . p. dimostrano l'orizonte. come à bastanza intorno à questo vi ho detto nel luogo suo. Onde solo di nuouo hauete da sapere, che vi fa di mestieri hauer due di questi istrumenti: percioche in vn medesimo tempo sarà necessario vsarlo & in piano, e sospeso: come meglio qui di sotto intenderete.

Questa è la forma de lo istrumento.

Dico adunque che hauendo voi ne la tauola de la Stella, che cercate, trouati due numeri: l'uno de i gradi del circolo de l'altezza: e l'altro de i gradi del l'Orizonte; fa dibisogno che disposto che harete lo istrumento in piano, in modo che la linea. f. a. venge per il dritto de la linea meridiana, laqual gia sapete; douiate volger la tauoletta doue sono i due perforati, per fin che la mostri con l'acutezza sua il numero de i gradi, iquali hauete de l'orizonte, e quiui fermarla. e ciò deue esser in quella quarta de l'orizõte denotata per i due caratteri trouati pur ne la tauola, sotto il detto numero inferiore. Trouato questo fa di mestieri sospender l'altro istrumento al dritto de la tauoletta de i due perforati del primo istrumento, che mostraua i gradi de l'orizonte,

rizonte,come ho gia detto,e poi volger la tauoletta de i due perforati del detto secondo istromento, fin che la mostri con la sua acutezza il numer de i gradi che hauete gia del circolo de l'altezza,allhor fermandola, e posto l'occhio destro al perforato di sotto,vedrete per il perforato di sopra la Stella che cercate.Et accio che piu manifesto vi sia quanto v'ho detto,ve ne darò vn essempio;poniam caso che voi vogliate vedere il core de lo Scorpione,ne le calende d'Agosto, su l'hore due di notte; voi gia per la tauola hauete trouato,per il modo,che disopra v'ho detto, due numeri di gradi. l'uno 75 nel circolo de l'altezza,e l'altro 34 de l'orizonte,insieme con i caratteri. a.p. posto dunque il primo istrumento in piano nel modo,che io v'ho insegnato, quando di sopra si trattò di tal maniera nel quarto libro de la Sfera del Mondo;volgerete la tauoletta de i due perforati,denotata ne la figura de lo istrumento per o. x. per fin che ne la quarta che è tra'l punto.a.& il punto p.cioè tra Austro e Ponente,la vi mostri con la sua acutezza il numero de i 34 gradi,e quiui fermatela.E dipoi preso il secondo istrumento,quello sospēderete,ponendolo per il dritto à punto de la linea,che è nel mezo per la lunghezza de la tauoletta de gli due perforati del primo istromēto,e volgendo poi la tauoletta de i due perforati del secondo istrumento alzandola,ouero abbassandola per fino che la vi mostri con la sua acutezza nel circol de l'altezza,cioè nel circol de l'istromento,il numero de i 75 gradi trouati gia ne la tauola:e quiui allhora fermatola,posto l'occhio destro nel perforato di sotto vedrete per il perforato di sopra il core de lo scorpione,che voi cercauate.& hauete d'auertire, che sempre quel perforato de la tauoletta del sospeso istrumento deue esser di sopra, il quale è inuerso la quarta del primo istrumento,laqual quarta si disegna per le due carattere, come v'ho detto,che nel caso nostro erano a.p.cioè la quarta tra Austro, e Ponente.

Di alcune cose che si deuono auertire nel detto libro de le stelle.

PRimamente hauete à sapere(si come anchora v'ho accennato di sopra) che non tutte le stelle che figuran le immagini celesti,ho poste ne le lor figure; peroche in alcuna immagine,per esseruene gran moltitudine,harian forse fatto qualche confusione,per la breuità de lo spatio de la carta, in cui figurar si deuono. Ho adunque lasciate indietro quelle de la quinta,e de la sesta grādezza,& alcune de la quarta manco famose.e tanto piu arditamente l'ho fatto,quanto che à la mia prima intentione questo non porge molto impedimento:essendo che altro non cerco in questo libro, se non che voi conosciate su in Cielo ciascheduna de le 48 immagini stellate; non con quella minutezza, che si ricercaria à i piu curiosi Astrologi i quali cōtinuamente in quella parte d'Astrologia,che chiaman iudiciaria,ma alquanto piu in vniuersale;à che di lungi son bastāti le stelle fino à la quarta grandezza.Et oltre à questo,à ciò ma spinto ancora,che quando alcun pur volesse la cosa piu minutamente sapere,puo con quello istesso ordine,che ho osseruato io in questo libro; far il medesimo de l'altre stelle,che ne restano in dietro. però quanto à questo mi basta di hauer lor mostrata la via.

Voglio che sapiate ancora che queste stelle, che io v'ho detto, piu principali, e piu chiare, che io considero fino à la quarta grandezza; tutte ho notate à i piedi de le tauole di qual si voglia immagine. ho notato dico, ciascheduna con vna lettera de l'alfa beto: e questo ho fatto, accioche poi ne le figure le riconosciate, e sappiate distinguere l'una da l'altra. poniam caso, quella che sarà ne la testa, da quella che sarà nel braccio, e cosi de l'altre parimente. Ben è vero che poi ne le figure ho posto molte volte alcune stelle piu, lequali à i piedi de le tauole non ho numerate: e conseguentemēte tali stelle non son notate con lettera d'alfabeto. e questo ho fatto perche per la breuità de la carta, tanta moltitudine di caratteri de l'alfabeto sarebbe in molte figure non poca confusione: ma ho auertito di far questo in quelle stelle, lequali facilmente possa cō siderarsi in che parte sieno de l'immagine, per la vicinanza di alcune altre con il caratter notate: come il tutto benissimo comprehenderete, senza che io piu in ciò mi distenda. Ancora non ho voluto come fa Iginio ne le dette figure dipingere i membri di quegli animali, che i Poeti han finto esser nel Cielo: perche ancor che ciò facesse alquanto di vaghezza à l'occhio; nondimeno offuscarebbe ancor parimente le stelle, o sarebbe non poca confusione: & io ho piu tosto voluto hauer riguardo à la chiarezza de la figura, che à la vaghezza de l'occhio; essendo il mio primo intento, mostrar quelle figure piu distintamente ch'io posso, e nel modo che le sono, sendo elle sol di stelle adornate senza braccia ne piedi, come ciaschedun puo vedere.

Dipoi, di quelle stelle ancora, lequai io dispongo in figura (che gia v'ho detto, che non passan la quarta grandezza) io parimente non ho fatte le tauole per ciascheduna: prima perche io vedeuo, che volendo far questo saria moltiplicato il volume, di sorte che haria generato piu tosto fastidio che altrimenti. Dipoi io conosceua molto bene, che per la notitia d'una immagine in Cielo, assai eran bastanti tre stelle le principali: pero che sapendo quelle tre, & dipoi considerando la figura disegnata nel libro, & adattandola in Cielo, e trouandola corrispondente, ageuolmente veniua à manifestare integramēte la immagine ancora, e massimamente con l'aiuto de la misura, laquale ho posto in ciascheduna figura à quella proportionata, come di sopra vi ho notato à bastanza. adunque per tre stelle solamente, le piu famose di ciascheduna immagine, son composte le tauole come v'ho detto.

Hauete ancora d'auertire, che in ciascheduna figura ho posto, e notato quella parte, che è verso 'l polo nostro, & insieme ho notato e da i piedi, e dal capo de la figura in che parte la immagin si muoua per il mouimento del primo mobile, e non ho fatto questo, dicendo da la destra parte verso la sinistra, ouero per il contrario: peroche per il diuerso vostro situarui, rispetto al Cielo, & ancora per il diuerso sito che potrebbe hauer tal immagine in Cielo, rispetto al zenith vostro, potrebbe spesso questo ingannarui: & vna medesima parte de la immagine esserui quando destra, e quando sinistra: però io in vece di dire da la destra inuerso la sinistra, ò per il contrario; ho notata quella parte, donde l'immagin mouendo si parte, con questa parola DONDE. e quell'altra parte verso laquale ella si muoue, ho nominato VERSO DOVE.

è da

e da questo non puo nascere errore. Adunque uoi potete adattare la figura su in Cielo, e considerare che parte sia verso 'l polo, e qual parte da quel lontana, e da che parte, e verso che parte si muouin quelle Stelle, che quiui si trouano; e con la misura che quiui trouarete misurare, e distinguer le distantie tra l'una e l'altra: auertendoui pero che quella misura, che quiui si troua, non serue à misurar la distanza de le Stelle dal polo: peroche il polo da molte immagini è distante per piu che per 90 gradi: & anchora perche io ne la figura non ho posto il polo; ma solamente notato verso che parte egli venga.

E da notar parimente, che doue ne le casette, che son ne le tauole, trouarete segnato zero; dimostra se ciò è nel circol de l'altezza, cioè nel luogo del numero superiore, che quella tale Stella non è punto per alcun grado distante dal zenith, anzi è nel zenith stesso, e se il zero sarà nel luogo del numero inferiore appropriato al circol de l'orizonte, denota che il circolo de l'altezza tocca l'orizonte non in alcuna de le quattro quarte; ma'n vno de i due detti punti principali de l'orizonte, secondo il carattere che sotto solo gli sarà posto; che sarà ouer. a. ouero. s. cioè il punto d'Austro ouer di Settentrione: peroche in quel caso non occorre poruene due, essendo allhora il circolo de l'altezza fatto vn medesimo col meridiano; come per voi stessa potete considerar facilmente.

Oltre à questo voglio che sappiate, che quando trouarete ne le tauole alcuna de le dette casette vote e di numeri, e di zero; ciò vi dimostra che in quella hora la Stella che cercate veder non si puo: peroche gli è impedita la luce sua da i raggi del Sole, che ò vicino l'orizonte, ouer sopra la Terra si truoua, e questo accaderà molte volte: perche le tauole son fatte per fino à le 12 hore, doppo il tramontar del Sole; accioche possino seruire ad ogni mese de l'anno, si come si vede in fronte di quelle: e molti mesi sono, ne i quali auanti à le 12 hore si leua il Sole sopra la terra, è conseguentemente con lo splendor suo fa sparir la luce de l'altre Stelle. Basta dunque che le case vote mostran che le stelle, à lequali le corrispondano; per il detto impedimento veder non si possano. E se trouarete ne le dette casette notato, e scritto sotto l'orizonte; vi dimostrarà che in quel punto quella Stella non si troua sopra il vostro orizonte, e consequentemente veder non la possiate.

Dubitarete forse, che essendo alcun mese, nelquale la notte si stende nel clima nostro per fino à le 15 hore e piu: & in alcuni altri mesi fino à le 14 & à le 13 prima che la luce del Sole habbia forza auicinandosi à l'orizonte, di spegnere il lume de l'altre Stelle; parea per questo ragioneuole, che in tali mesi deuessen le tauole esser fatte per piu hore, che per 12. A questo vi rispondo, che quel che mi ha mosso à non curarmi di questo: è nato da due cagioni principali: l'una è, perche volendo io hauer rispetto particularmente ad ogni hora di qualunque mese, mi bisognaua far per ciaschedū mese vna tauola appartata: & cosi veniua à moltiplicarsi l'opera, per dodici, quasi che indarno. onde molto meglio mi è parso di voler fuggire il fastidio, e la confusione, che harebbe fatto vna tal moltiplicatiōe di tauole; che hauer rispetto

à due ò tre hore, in due ò tre mesi di tutto l'anno. L'altra causa che à far questo m'ha dato ardire, è che hauendo io fatto questa operetta, principalmente in seruitio vostro (Bellissima Mad. LAVDOMIA) mi è parso assai verisimile, che in quelle due hore inanzi giorno, nel Decembre, e nel Gennaro non vi sia molto commodo leuarui del letto à contemplar le Stelle del Cielo: essendo che nel resto de l'anno, e nei mesi piu temperati, e piaceuoli potiate ciascheduna immagine del Cielo conoscer benissimo. E tanto piu, che il piu delle volte Decembre, e Gennaro vanno nubilosi, e vestiti di pioggie, e di nebbie, e poco atti à tali osseruationi. come si vede manifestamente.

Mi resta solo che sappiate, che per fuggire vna longhezza incomportabile non ho voluto far le tauole per tutti i giorni de l'anno distintamente; ma solo ho tolte le calende de i mesi. E tanto piu arditamente ho fuggita questa tediosa lunghezza, quanto che perciò punto non s'interrompe il mio primo proponimento: il quale è che voi per mezo di questo libro potiate nel ciel conoscer le 48 immagini del Cielo Stellato. E questo vi verrà fatto benissimo: peroche hor ne le calende d'un mese, & hor ne le calende de l'altro potrete osseruar qual immagin piu vi aggrada tāte volte, che facendouela familiare, dipoi senza piu bisogno di tauole, ò di altra simil consideratione, per se stessa in ogni tempo vi sarà manifesta. E se per sorte ne le calende d'alcun mese sarà coperto di nuuole il Cielo; non è verisimile che le calende di tutti gli altri mesi sieno parimente di tai nebbie ò nuuole nascoste e velate. Et oltre à questo, quando voi ben voleste seruirui de le dette tauole in alcun giorno non molto lontano da le calende d'alcun mese, non ve ne seguirà molto sensibile errore; se si tolle quel giorno de le dette calende, per il giorno à quelle vicino. E se pur alcuno essercitato ne le scientie di Matematica sarà desideroso di poter far le medesime osseruationi, in ogni giorno che ben gli metta; io gli mostrarò la via, per laqual si potrà quasi seruire di questo libro, e di queste tauole in ogni tempo de l'anno. E questa è, che gli entri ne le tauole con le calende che precedano al giorno, nel quale ei desidera far la detta osseruatione: e dipoi vi entri con le calende che seguano al detto giorno; & vegga la differentia che è tra le due dette calende, nei numeri che si han da trouare, e di tal differentia pigli la parte proportionale, secondo la proportione del numero del giorno suo à tutto il mese, cioè che se il giorno sarà il 15 d'Agosto; entri ne la tauola con le calende d'Agosto, e prenda il numero che gli viene, ouer nel circol de l'altezza, ouer nel circol de l'orizonte, secondo che ei vuol considerar piu l'un che l'altro. E dipoi il medesimo faccia con le calende seguenti, che sono di Settembre, e prenda parimente il numero de i gradi, ò de l'altezza, ò de l'orizonte, secondo che ei lo tolse ne le prime calende, e di questi due numeri hauuti ne le due calende, consideri la differentia, laqual se poniam caso, sarà quattro gradi; prenda vna parte di essi proportionale, secondo la proportion di 15 à 31 peroche è il 15 giorno d'Agosto, & egli ha 31 giorni, e gli verrà quasi due gradi. dico quasi, perche se Agosto hauesse 30 giorni gli verrian due gradi à punto: perche la medesima proportione ha 2 a 4 che gli ha 15 a 30 che è proportion subdupla. quel dunque che gli verrà aggiugnerà, ouero

rà, ouero diminuirà al numero che trouò ne le tauole per le calende d'Agosto, secondo che ò maggiore, ò minore serà il numero trouato ne le calende d'Agosto, di quel che ci trouò ne le calende di Settembre. E per dir breuemente segua l'ordine, & il modo, che pone Alfonso ne la 11 propositione de le sue tauole, laqual è fondata ne la propositione 16 del sesto libro d'Euclide: nel qual modo non mi distenderò altrimenti, perche quegli che non sono essercitati in tali studij, non m'intenderebbono: e gli altri che essercitati ci sono, hanno tal cosa per molto chiara, trita, e familiare: & oltre à ciò, posson questo vedere in detto Alfonso, ne l'allegata propositione; doue ampiamente tratta di tal cosa: auertendo però, che fà di mestieri, quella Stella, laquale si cerca, sia e ne le passate, e ne le future calende sopra la Terra: perochè se ne l'una di quelle calēde, ouero in ambedue, la fusse sotto l'orizonte; tal regola de la parte proportionale non hauria luogo: e cosi ne seguirà, che queste tauole saranno vniuersali, quasi à tutto'l tempo de l'anno.

Non vò che mi si scordi ridurui à memoria vna particolare auertenza, che nel libro de la Sfera del Mondo parimente vi feci notare: & è che cosi ne i libri di detta Sfera, come in questo libro de le stelle, non mi son curato di render la cosa cosi minutamēte osseruata, che passi la minutezza d'un grado: anzi ho sempre tolto quel che è da i 30 minuti fino à i 60 per vn grado: & quel che è da l'un minuto fino à i 30 per nissun grado, peroche non puo accader per questo cosi sensibile errore, che io lo stimi d'importātia à la notitia di tai cose, che hauete ad hauer voi, per cui solamente e non per altra cagione mi son tolta questa fatica. Onde ne segue, che non curandomi io de la minutezza di vn minuto; non puo porger per quanto è per durar l'età nostra, impedimento alcuno à questo libro il tardo mouimento, che le stelle fisse hanno lor proprio, che in molte decine d'anni non si muouan propriamente pur vn sol grado da Ponente a Leuante: come nel libro de la Sfera del Mondo vi ho detto à bastanza.

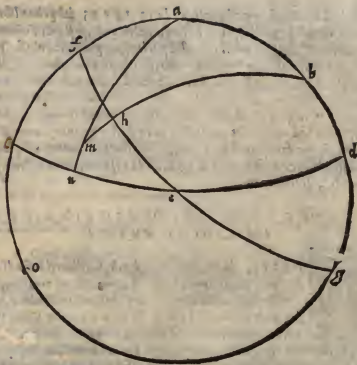
In quanti modi si può pigliare errore ne le dette osseruationi, che si hanno da fare per la notitia de le stelle fisse.

MI souiene ancora (acciochè in tali osseruationi potiate esser diligentissima) l'auertirui, e manifestarui da quante cause possa nascere errore, per il quale vi accada che nō vediate cosi à punto la Stella che cercarete, per i perforati de l'istrumento, secondo che si è detto di sopra; ma la veggiate alquanto variata: e queste sono. Primamente puo nascer tal variatione, per esser i due numeri trouati ne la tauola, non precisamente nel fin de i gradi: peroche gia v'ho detto poco di sopra, che io nō cōsidero in questo libro gli spatij, e le quantità piu minutamente che per gradi, pigliando la parte del grado per il grado che piu gli è vicino: ma tal causa puo esser di pochissimo & insensibile errore. La seconda causa puo esser dal non far l'osseruatione ne le calende de i mesi: perochè gia sapete che per le calende son fatte le tauole; ma ancor questa causa non saria di molta importantia, quando il giorno de l'osseruatione fusse vicino à le calende: ma essendo lontano, bisognaria procedere per

la parte proportionale, come di sopra v'ho detto, altrimenti accaderia errore alquanto piu notabile, quantunque non molto. La terza causa puo esser di maggiore importantia, e sarebbe quando l'hora de la vostra osservatione non fusse giustamente, e da giusto horologio considerata; ouer quando l'osseruation fusse fatta tra hora & hora. La quarta cagione, e la quinta sarieno; l'una quando la linea del meridiano non fusse stata segnata giustamente, e l'altra, quando gli istrumenti non fusser giusti, ouero non fusser posti, e tenuti, ò vsati come v'ho detto che far si conuiene. La sesta & vltima cagione, da laqual possa nascer errore; sarebbe quando voi ne l'osseruatione poneste molto tempo, talmente che la Stella che voi cercate in quel mezo si fusse fatta sensibilmẽte piu occidentale, che prima non era. Onde volendo voi che quanto v'ho detto di sopra, à punto vi riesca verissimo e certo; vi fa di mestieri d'hauer auertenza à ciascheдun di questi sei accidenti, ò casi, da iquali puo nascer errore. Il che facendo, non è dubio alcuno, che il tutto à punto vi procedera senza quasi vn minimo fallo.

Per qual via, e con che arte sieno composte le tauole del presente libro, cioè come l'Auttore habbia trouato, e saputo in qual si voglia hora le distantie de le Stelle dal zenith, e parimente doue il circol de l'altezza tocchi l'orizonte.

SArà forse alcuno cosi curioso, che desideraria sapere come io habbia conosciuto in qual si voglia hora di notte, la distanza de le Stelle (per cui son fatte le tauole) dal nostro zenith, nel circolo de l'altezza, & in che luogo il detto circolo venga à toccare il nostro orizonte. Onde io, quantunque per molte vie saper ciò si possa; non dimeno non vò mancar breuemente di fargli palese, che modo speciale io habbia tenuto in far questo. Io primamente consideraua se la Stella, di cui cercaua l'altezza, ne l'hora che io la voleua; fusse ancor peruenuta al circolo del meridiano, il che difficil non era, sapendo io l'hora del nascimento suo, e l'arco suo semidiurno cō l'ainto de l'Astrolabio: & ancora per il pronuntiato 92 di Pietro Appiano. caso che de l'Astrolabio io non mi fidasse à bastanza. altre vie ancor ci sono da trouar questo, che non importa che io dica al presente. Trouando dunque che ella fusse à punto nel meridiano, trouaua poi la declination sua da l'Equinottiale per il 85 & 86 pronunciato del detto Appiano, benche per questo ancora non manchin molte altre vie: laqual declinatiō saputa, & insieme la declinatiō del zenith, che sempre è vguale à l'altezza del polo; sottratta l'una da l'altra, ouero aggiunta l'una con l'altra, secondo che facca di mestieri; mi veniua la distanza di detta Stella dal zenith, nel circol de l'altezza: il qual circolo essendo in questo caso il medesimo col meridiano; veniua ad intersecarc l'orizonte nel punto ò d'Austro, ò di Settentrione, secondo che la Stella era dal zenith à Settentrione, ouero ad Austro inchinata. Ma trouando io che la Stella fusse fuor del meridiano; di alquanto piu fatica facea dibisogno. E per che meglio io sia inteso; formarò la presente figura.

Ne

Ne laqual figura il meridiano si denota per il circolo a.f.c.d.b. & b. sarà il polo settentrionale, & o. l'australe, a. il zenith: f. e. g. l'Equinottiale c. e. d. l'orizonte, & vna quarta del circolo de l'altezza sarà a.m.n. e la Stella, de laquale io vò trouar la distanza dal zenith, sia posta per caso in m. Hor io ho da cercar parimente l'arco a.m. che è la distanza de la Stella dal zenith, laqual per caso pōgo che sia orientale dal meridiano. E dipoi ho da trouare l'arco c. n. che è la distanza, secondo laquale il circol de l'altezza a.m.n. tocca l'orizonte c.e.d. lontano dal punto c. che è il punto australe: peroche la Stella in questo caso pongo che sia australe dal zenith. Hor'io adunque ho da sapere l'arco a. m. & l'arco. c. n. & procedo cosi. In primaio per il pronunciato 86 d'Appiano so la declination de la Stella da l'Equinottiale, che è l'arco. b. m. dipoi per il pronunciato 98, verrò à sapere l'arco m. n. che è l'altezza de la Stella, ilqual arco sottratto di 90, mi rimane l'arco a.m. che è la distanza dal zenith di essa Stella, il che cercauo primamente. Dipoi per il pronunciato 99, haurò la notitia de l'arco. c. n. che è quel che secondariamente cercauo. Non altrimenti procederei, se la Stella fusse settentrionale, ouero verso Leuante, ò verso Ponente, ò come la si fusse. Questo medesimo senza l'aiuto di Pietro Appiano si puo parimente sapere per il mezo de la propositione 17. 18, & 19 dol quarto libro de

i triangoli del Monteregio:e parimente per la 13 14 e 15 del primo libro di Gebro,& anco secondo la via del primo settore,e del secondo,posta da Tolomeo nel primo libro del suo Almagesto,ancor che assai piu lunga,e piu difficil via fusse questa di Tolomeo. Ma molto piu ageuolmente si puo ciò sapere con l'aiuto de l'Astrolabio, quādo il detto Astrolabio fusse tale,che cōfidar altri vi si potesse,come si puo veramēte nel libro di Stoflerino, che ei fa de l'uso de l'Astrolabio, e maßimamente ne la 9 propositione,e ne la 43 & in altre ancora,che per non esser lungo in questo,lascio da parte;percioche à quegli che punto han tocca la scorza de le scientie di Matematica,tai cose son familiarissime e trite, & à gli altri,quātunque io lungamente in cio mi distendessi,& m'ingegnassi di ageuolar la cosa,nondimeno sarien sempre fosche,e (per dir cosi) inintelligibili.

DE L'ORSA MINORE, OVERO CINOSVRA, IMMAGINE PRIMA.

QVESTI, che trattano de le fauole,son diuersi infra di loro intorno à quel che dicono de l'Orsa minore. Alcuni vogliano,ch'ella sia Calisto figlia di Licaone. Altri fra i quali e Diodoro, dicono che fu vno de i Cureti, à iquali fu dato à nutrire Gioue: ma io per piu ragioni m'accostarei piu tosto à l'opinion di coloro, che affermā che l'Orsa minore fu vna di quelle Ninfe, che nel monte Ida in Creta diedero il latte à Gioue,il nome de laqual Ninfa fu Cinosura:e per tal merto poi fu da esso Gioue nel Cielo vicina al polo artico collocata,& ha sette stelle, lequali compongono vna certa figura, che s'assomiglia ad vn carro, percioche cinque di dette stelle fan la figura del carro,e l'altre due,che vengano al pari, denotano i buoi che lo tirano:onde volgarmente anco ella è chiamata la figura del carro.& vn'altra immagin,che non molto è da essa lontana,chiamano il guidator de i Buoi,come diremo al luogo suo. Ne penso io gia di volere cosi in questa fauola, come ancora ne l'altre, che io ho da raccontarui,togliendo via il velo de la fauola manifestar le historie e la verità,che sotto gli si nasconde: Prima perche ciò non fa al mio primo proponimento:e dipoi per essere in ciò differentißimi gli scrittori,che trattan di cotal cosa; tal che punto di vero ne la maggior parte di queste fauole saper non si puote, come di cose troppo lontane da i tempi nostri: ben è vero che per esser la historia il fondamento de la fauola,& il vero di quella,secondo Aristotile ne la Rettorica sua;per questo non è punto da dubitare che tai fauole non sieno edificate,e costrutte sopra la stessa verità de i gran fatti di quegli quasi nuoui huomini nel Mōdo:oltre che da buona parte di quei grā filosofi antichi erano le scientie stesse sotto l'oscuro velame de le fauole,per piu ragioni (che non v'importa che io vi dica) trattate e descritte, come si vede in Platone in piu luoghi,e massimamente nel Fedone,doue sotto figura e coprimento di fauola,de l'anima istessa disputa. Et altri ancora fecero il medesimo,

di che par che gli reprenda Aristotile nel proemio de i suoi libri de l'anima. Di queste tai cose non fa mestieri ch'io vi parli: peroche hauendo a renderui io la ragione, per che le immagin del Cielo sieno, & à questo & à quel gran fatto applicate; basta sol che io vada seguendo le fauole, poco hauendo cura del resto. Sono adunque ne l'Orsa minore sette Stelle, de lequali nessuna tramōta giamai nel clima nostro, e son queste.

a	Vna ne l'estremità de la coda, e questa osseruano i nauiganti, per esser la piu vicina al nostro polo di tutte l'altre	3 grandezza.
b	In vn de gli anguli de la figura quadrilattera, & è vna di due che son ne la spalla sinistra	2 grandezza.
c	L'altra di dette due ne la spalla medesima	2 grandezza.
d	Quasi nel mezo de la coda	4 grandezza.
e	Ne l'appiccatura de la coda	4 grandezza.
f	In vn de gli anguli de la figura quadrilatera, & è vna di due, che son nel fianco sinistro	4 grandezza.
g	L'altra di dette due nel detto fianco	4 grandezza.

Come queste Stelle sien disposte fra di loro, si puo veder ne la figura prima, con la tauola prima.

De l'Orsa maggiore, qual molti domandano Arturo, Immagin seconda.

Calisto figlia di Licaone Re d'Arcadia, dopo la mala fortuna del padre suo, ilqual per le grandißime crudeltà ch'egli vsaua, da Gioue in Lupo fu trasmutato, si diede à i seruigi di Diana, facendo voto di virginità, e poco dapoi fu da Gioue con inganno stuprata, ilqual gia di lei s'era acceso di amore. Diuenuta adunque Calisto grauida di Gioue, e cominciando gia il ventre cresciuto à dar sospetto del suo peccato, rifiutò di lauarsi ignuda insieme con l'altre Ninfe, e con Diana, come prima far solea; per laqual cosa accortasi al fin Diana del commesso fallo, scacciandola dal casto suo choro, palesò il fatto à Giunone moglie di Gioue: laqual di subita ira accesa cōtra la sua concubina, quella in orsa trasmutò: hauēdo ella gia partorito Arcade, ilquale venendo ne gli anni, e trouandosi vn giorno in caccia, fatta se gli innanzi l'Orsa, che era la madre sua, quella non conoscendo cominciò co i dardi à perseguitare: onde Calisto non potendo con parole fargli chiaro chi ella fusse; si risoluè di fuggire nel tempio di Gioue Liceo: ne mancò Arcade di seguirla dentro contra la legge, che l entrare in quel tempio vetaua. onde corse subito il popolo per ammazzare & Arcade e l'Orsa: e l'harria fatto. se non che Gioue ricordatosi del piacer che egli haueua hauuto di Calisto, mossosi à pietade tolse l'uno e l'altro dinanzi à la furia, & in Ciel gli pose assai vicino al polo boreale: l'uno, cioè Calisto, domandorno poi l'Orsa maggiore, & Arcade fu chiamato Boote, ouero il vociferante: peroche par ancor quiui che ad alta voce gridi correndo dietro à l'Orsa, come in Terra faceua. Alcuni altri lo chiamano guardiano de l'Orsa, e molti guidator de i Buoi; come

dremo al luogo suo. Quest'a Orsa maggiore volgarmente è chiamata il carro maggiore: peroche sette stelle principali, che in lei sono, fanno vna figura simile ad vn carro. Sono in tutto esse stelle 27, de lequali queste sono le 12 principali.

a	Ne la estremità de la coda.	2 grandezza.
b	Ne la schena, in vn'angulo de la figura quadrilatera.	2 grandezza.
c	Ne la sinistra coscia, in vn'angulo de la figura detta	2 grandezza.
d	Nel mezo de la coda	2 grandezza.
e	Ne l'apiccatura de la coda	2 grandezza.
f	In vn fianco, ne la figura quadrilatera	2 grandezza.
g	Poco disopra al principio de la coda, ne la detta figura quadrilatera	3 grand.
h	Nel pie sinistro di dietro	3 grandezza.
i	Nel detto piede	3 grandezza.
K	Vna di due che son nel pie destro di dietro	3 grandezza.
l	Nel pie sinistro dinanzi	3 grandezza.
m	Nel detto piede.	3 grandezza.

Come sien disposte queste stelle si puo vedere ne la figura seconda, con la tauola seconda.

Del Drago, Immagin 3.

DVe opinioni, tra le piu degne di fede, son di quel Drago, che è posto nel Cielo, tra le due Orse rauuolto: L'una è che hauendo Giunone ne le estreme parti di Occidente vn'horto eccellentissimo, & accadendo spesso, che le figlie d'Atlante quiui vicine vi entrauan nascosamente à furare i pomi che vi erano; ella per riparare à questo, vi pose à guardia vn Drago, il qual nimico del sonno teneua cōtinuamente gli occhi aperti guardando d'ogn'intorno, che alcuno nel giardino non entrasse. Accadde poi, che arriuando Hercole in queste parti, fu da esso il drago occiso valorosissimamē te: onde Giunone per rimeritarlo de la diligentissima guardia, che fatto haueua, viuendo lo tolse nel cielo, e tra l'una e l'altra Orsa lo pose: tal che par ancor che si difenda coutra Hercole, veggendoselo intorno ancor nel Cielo, come diremo. Altri vogliono che combattendo Minerua contra i Giganti; essi per difendersi le posero innāzi vn Drago di smesurata grandezza: onde Minerua veggendolo, presolo con vn braccio lo sfagliò via con tanta forza, che peruenuto fino al cielo quiui si fisse: onde è, che cosi ritorto, e rauuolto lo veggiamo, come se pur hora fusse quel caso accaduto. Sono in tutto nel Drago stelle 31, de lequali le 13 piu famose son queste.

a	Sopra l'occhio destro	3 grandezza.
d	Ne la sommità de la testa	3 grandezza.
l	Vna di tre che son nel collo, in vna linea retta	4 grandezza.
m	L'ultima di dette tre	4 grandezza.
n	L'altra di dette tre	4 grandezza.
e	Nel ventre	4 grandezza.

f Nel

f	Nel ventre	4 grandezza.
a	Ne lostregner del ventre	3 grandezza.
g	Nel principio de la coda	3 grandezza.
h	Nel torcer de la coda	3 grandezza.
i	Nel seguir de la coda	3 grandezza.
K	Appresso al fin de la coda	3 grandezza.
c	Ne la estremità de la coda	3 grandezza.

Che figura faccin le dette 13 stelle, si puo conoscere ne la figura terza, con la tauola terza.

Di Cefeo, Immagin quarta.

CEfeo fu Re di Ethiopia, la cui figlia Andromeda sendo per sententia di posta à diuorare in sul lido del mare al mostro marino: fu da Perseo, ilqual tornana vittorioso da la speditione contra le Gorgone, veduta e liberata dal mostro, & vltimamente sposata, acconsentendo à tai nozze il padre de la giouene Cefeo, e la madre Cassiopea: onde Perseo, essendo poi per i suoi gran fatti posto nel Cielo, ottenne gratia dal padre Gioue di hauer seco appresso la suso la moglie sua con il suocero, e con la suocera, come diremo al luogo loro. Cefeo dunque ha in tutto 11 stelle, de lequali otto le piu importanti, sono queste.

a	Nel pie destro	4 grandezza.
b	Sopra la destra spalla	3 grandezza.
c	Nel capello, in mezo di due altre	4 grandezza.
d	Nel pie sinistro	4 grandezza.
e	Ne la cintura, quasi appresso à la schena	4 grandezza.
f	Sopra al destro gombito	4 grandezza.
g	Sotto al destro gombito	4 grandezza.
h	Nel braccio sinistro	4 grandezza.

Qual disponimento sia di queste stelle si vede ne la figura 4 con la tauola 4.

Di Boote, ouer guardiano de l'Orse, Immagin quinta.

GIa habbiam detto, quando trattãmo de l'Orsa maggiore, che hauendo Calisto di Gioue conceputo e partorito Arcade; sendo poi ella in Orsa conuersa, il figlio suo gia ne gli anni venuto, trouandosi vn giorno in caccia, e venendogli à l'incontro l'Orsa madre sua, quella non conoscendo perseguitò co i dardi fin dentro al tempio di Gioue Liceo: per laqual cosa il popolo di Arcadia harebbe e l'uno e l'altro ammazzati; se non che Gioue, togliendogli lor dauanti, ambidue pose nel Cielo: doue Arcade fu poi da molti Arturo chiamato, e da molti altri Boote, pero che ancor su in Cielo par che ad alta voce perseguiti l'Orsa. e di qui è che altri ancora lo domandano guardian de l'Orsa, essendo che cosi quiui è situato, che par che quella osser

attamente. Da i volgari è chiamato guida de i Buoi che tirano il carro, e la ragion v'hò detta quando trattammo de l'Orsa minore. Sono adunque in esso Boote 22 Stelle; ma di 11 solo farò mentione, come principali, e son queste.

a	*Tra le due coscie, e si domanda Arturo*	*prima grandezza.*
b	*Sopra la spalla sinistra*	3 *grandezza.*
c	*Ne lo stinco sinistro, vicina à due altre stelle*	4 *grandezza.*
d	*Ne la testa*	4 *graudezza.*
e	*Sopra la spalla destra*	4 *grandezza.*
f	*Nel mezo de la mazza che egli ha in mano*	4 *grandezza.*
g	*Ne l'estremità de la mazza che tocca vn pie d'Hercole*	4 *grandezza.*
h	*Sotto il braccio sinistro*	4 *grandezza.*
i	*Nel mezo de la schena*	3 *grandezza.*
K	*Ne la cintura*	4 *grandezza.*
l	*Ne la gamba destra, appresso al ginocchio*	3 *grandezza.*

Come sien figurate nel Ciel queste stelle, si puo vedere con l'aiuto de la figura quinta, e de la tauola quinta.

De la corona d'Ariadna, Immagin 6.

Q Vegli, l'opinion de i quali intorno à la corona d'Ariadna par che piu si seguita; dicono che essendo stato mandato Teseo da gli Atheniesi in Creta al Minotauro, Ariadna figlia del Re Minos, e sorella del Minotauro, diuenuta gia di Theseo innamorata gli mostrò la via che egli tener douesse per ammazzare il Minotauro, con patti però che egli in premio di questo la sposasse, e menasse seco in Athene. Succedendo adunque felicemente l'abbatimento suo col Minotauro, posta Ariadne in naue, secretamente di Creta si partì: e peruenuto di prima vela à l'Isola di Nasso, secondo Lattantio Firmiano, & Iginio; quiui la notte venente lasciata Ariadna sepellita nel sonno senza altro dirle, date le vele à i venti, se ne ritornò in Athene. Suegliata dunque la giouane, e veggendosi abbãdonata lungamente seco pianse e si dolse con quelle ò simili parole che si leggono appresso di Catullo: tal che riempiendo di strida il lido d'ognintorno; auenne che Bacco per quei mari à sorte nauigando, al suon di quei lamenti si trasse la doue ella era, e veggendola bellissima, subito accesosi de l'amor suo la tolse per moglie. E dopo alquanto tempo dipoi, innamoratosi egli de la figlia del Re de gl'Indi; diede cagione ad Ariadna di dolersi e lamentarsi assai lungo tempo; per fino che egli con carezze poi, e con abbracciamenti la mitigò: e per piu gratificarsele, pose in Cielo quella corona, che seco haueua Ariadna, laqual gia hauẽdo fatta Vulcano con grande arte, à Vener donata l'haueua, e Venere parimente ad Ariadna n'haueua fatto dono. pose adunque Bacco questa corona nel cielo, adornandola di 8 stelle, de lequali queste son le sei piu lucide e chiare.

a	*La piu splendida di tutte*	2 *grandezza.*
a	*Appresso à la splendida.*	4 *grandezza.*

b Appresso

b	Appresso à la splendida da l'altra parte	4 grandezza.
f	Dopo questa	4 grandezza.
d	Dopo questa	4 grandezza.
c	L'ultima di tutte	4 grandezza.

Per la figura 6 si vede come disposte sieno suso in Cielo, con l'aiuto de la tauola 6.

Di Hercole, Immagin settima.

GIa di sopra u'ho detto che Hercole per comandamento di Euristeo andò à l'horto di Giunone ne l'ultime parti di Ponente, per portar di quei pomi ad Euristeo: e quiui trouato il Drago che gli guardaua, però che le figlie di Atlante eran prima solite di furare nel detto horto, combattendo con esso lo vinse e l'uccise: onde Giunone per rimeritare il Drago de la buona guardia, che viuendo hauea fatta, lo pose nel Cielo, come habiam detto. E Gioue essendo à guardare il valor d'Hercole suo figlio, prese tal piacere di quello abbattimento, che volse che ne stesse in Cielo sempre l'immagine. onde Hercole come veggiamo, è situato su in Cielo in maniera, che par che continuamente combatta col Drago: però che sta posato in sul ginocchio destro, e col braccio destro leuato in alto, hauendo in man la mazza, e porgendo con la man sinistra innanzi la pelle del Leone per difendersi. Non mi è nuouo che alcuni vogliano che questa immagin nel Cielo non sia d'Hercole, ma di Teseo, ilqual con ogni suo sforzo s'ingegni d'alzar la pietra, sotto laquale Egeo padre suo hauea posta quella spada, che egli volea, che prima Teseo di sua mano alzando il sasso tolesse, che egli andasse in Athene. Et ancor so che à molti piace che non sia in Ciel ne Hercol ne Teseo, ma in cambio loro Licaone padre di Calisto, il qual lamentandosi de i casi de la figlia in Orsa mutata, preghi, inginocchiato con le mani alzate al Cielo, che gli sia restituita de figlia. Ma la prima opinione ha piu degni scrittori, che la fauoriscano. Hercole adunque ha in tutto stelle 28 de lequali queste sono 11 le piu splendenti.

a	Ne la testa	3 grandezza.
b	Ne la spalla destra	3 grandezza.
c	Ne la coscia sinistra	3 grandezza,
d	Nel braccio destro	3 grandezza.
e	Ne la spalla sinistra	3 grandezza.
f	Nel lato destro	3 grandezza.
g	Vna di tre, che son ne la man sinistra, doue tien la pelle del Leone	4 grandezza.
h	Ne la coscia sinistra	4 grandezza.
i	Ne la coscia destra	4 grandezza.
K	Ne l'estremità del pie destro, & è quella che è nel fine de la mazza di Boote	4 grandezza.
l	Nel ginocchio sinistro	4 grandezza.

Per la figura 7 si puo conoscer come queste 11 stelle sien situate nel cielo, con l'aiuto de la tauola 7.

De la Lira, Immagin ottaua.

LAsciando indietro tutto quello che intorno à l'immagine stellata, che chiaman la Lira, diuersi diuersamente dicono, appicandomi à la piu diuolgata opinione dico, che hauendo Mercurio composta vna Lira di vna Testugine, quella donò ad Orpheo figliolo di Calliope, vna de le Muse, ilquale de l'armonia di questo istrumento s'era estremamente inuaghito: & in tal guisa dotto poi ne diuenne, che si facea correr dietro le selue, i sassi, e le fonti ad vdirlo. Ma scendendo poi ne l'inferno à far proua con la melodia di questa Lira di ribauer la moglie sua Euridice; quiui dicono che cantando su la Lira le lodi de tutti gli Dei, si scordò di Baccho: onde egli per vendicarsi mandò poco dopo le sue Sacerdotesse insuriate à smembrarlo, & occiderlo, mentre che in Tracia si staua vn giorno in solazzo, sonando la lira sua. Assalito adũque da quella turba di Donne, fu tutto dilacerato & ismembrato; tal che le sue Muse per piu pietà raccolser le membra insieme, e le sepellirono. E la Lira, in memoria de Orfeo collocorno nel Cielo, l'adornorono di 10 stelle: e queste sono.

a	Vna splendida chiamata Lira, quasi ne la testa de la Lira	1 grandezza.
b	Ne la schena de la lira doue quattro fanno vna figura quadrilatera	3 grãdezza.
c	Nel medesimo luogo pur ne la detta figura	3 grandezza.
d	Vna di due, che sono appresso la splendida	4 grandezza.
e	L'altre di dette due	4 grandezza.
f	Ne le corde de la Lira	4 grandezza.
g	Vna di due, che son ne l'estremità de la Lira	4 grandezza.
K	L'altra de le dette due	4 grandezza.
h	Vna de le dette quattro ne la schena de la Lira	4 grandezza.
i	L'ultima de le dette quattro	4 grandezza.

Qualmente su in cielo sien disposte per la figura 8 si vede insieme con la tauola ottaua.

Del Cigno, Immagin nona.

ESsendosi Gioue di Nemesi caldamente innamorato, ne potẽdo da lei amicamẽte ottener l'intento suo, con inganno & astutia l'ottenne: però che se che Vener prendesse forma d'una Aquila, e se medesimo transmutando in cigno mostraua di perseguitarla volando; tal che ella fingendo di fuggire, nel grembo di Nemesi si accolse p vna alta finestra entrata del suo palazzo. Nemesi venẽdogliene pietà la prese & abbracciò per difenderla dal Cigno, e tenendola cosi stretta come Vener volse, si addormi, e Gioue di Cigno tornato ne la propria forma, ne prese quel piacere, che egli

ne

ne desideraua. E per il gran diletto, ch'egli hebbe di questo fatto, volse vederne memoria sempre nel Cielo, ponendoui vn Cigno. Nemesi poi fatta grauida di Gioue partorì vn'ouo, ilqual Mercurio tolse, e portollo in Lacedemone, e postolo in grembo à Leda, ne nacque Helena: la cui bellezza senza discrepantia alcuna fu tenuta la maggiore, che mai nel mondo si vedesse. Et tale che fu bastante à solleuar in arme buona parte del mondo. de laqual dice Dante nel suo inferno, Helena viddi, per cui tanto reo tempo si valse. Alcuni altri tra iquali è Ouidio e Lattantio Lirmiano, dicono che Gioue conuerso in Cigno giacque con Leda, e non con Nemesi, e che Leda partorì per questo il detto ouo, donde ne nacque con Helena insiemente Castore e Polluce. Ma sia qual si voglia piu vera opinione: basta che il Cigno è in memoria solo del gran diletto, che hebbe Gioue sotto tal forma nascosto. Sono in esso stelle 17, fra lequali 11 le piu resplendenti, queste sono.

a	Vna splẽdida, che è ne la coda, & è vna de le cinque, che fanno vna croce.	2 gran.
b	Ne la testa ouer nel becco	3 grandezza.
c	Nel piegar de l'ala destra, vna de le cinque	3 grandezza.
d	Nel mezo del collo, vna de le cinque dette	4 grandezza.
e	Nel petto, vna de le dette cinque	3 grandezza.
f	Nel piegar de l'ala sinistra, l'altra de le cinque	3 grandezza.
g	Nell'estremità de l'ala destra	4 grandezza.
h	Nell'estremità de l'ala sinistra	3 grandezza.
i	Nel pie sinistro	4 grandezza.
K	Vna de le due, che son nel pie destro	4 grandezza.
l	L'altra de le dette due	4 grandezza.

Qual figura disegnino insieme queste 11 stelle su in Cielo si puo sapere con la figura 9, e con la tauola nona.

Di Cassiopea, Immagin decima.

PErseo (come disopra habiam detto) hauendo liberata Andromeda dal mostro marino, con patti però, che Cefeo e Cassiopea, de iquali ella era figlia: gliela concedesser per moglie, osseruandogli eglino la promessa, & essendo esso dal suo padre Gioue per i suoi gran fatti nel Ciel collocato; ottenne d'hauere seco appresso la suso non solo la moglie Andromeda; ma i suoceri ancora Cefeo e Cassiopea. E dice Sofocle, che per essersi Cassiopea data in vanto di auanzar di bellezza tutte le ninfe del mare, p la punition di questo le fu di mestieri dapoi ch'ella hauea da starsi nel cielo, di starui in vna certa maniera, che nel volgersi del Cielo le sia forza di volgersi supina, con la testa in dietro, quasi che paia che sempre in precipitio ne vada. Sono in tutto tra in essa, e ne la sedia doue ella con le braccia aperte si posa, 13 stelle: de lequali queste sono le otto principali.

a	Ne le reni	3 grandezza.
b	Nel ginocchio sinistro	3 grandezza.

c	Nel mezo de la sedia, doue ella resiede	3 grandezza.
d	Ne la testa	4 grandezza.
e	Nel fianco destro, à canto a la sedia	3 grandezza.
f	In vn piede	4 grandezza.
g	Nel sinistro braccio	4 grandezza.
h	Nel posamento de la sedia	4 grandezza.

Come sieno queste stelle fra lor disposte, si puo hauer chiaro per la figura 10, e per la tauola decima.

Di Perseo, Immagin vndecima.

Danae figlia di Acrisio fu(come si legge)di marauigliosa bellezza dotata: onde il padre gelosissimo diuenutone, in vna forte e ben guardata Rocca, con gran diligentia la custodiua: di che ella quel dolor si pigliaua, che sarebbe in tal caso, qual si voglia bella Donna che sauia fusse, e che molto ben conoscesse, che vana & indarno si puo stimar, che sia la bellezza, se nõ è da gli altri conosciuta, amata, e desiderata, come ben cõfessa Aristoti le nel terzo libro de la sua topica. Sẽdo dunque Danae cosi diligẽtemente racchiusa e guardata, Gioue, che grandemente ardeua del suo amore, trasmutandosi in pioggia d'oro, e per il tetto de la Rocca trapassando, fu da essa gratamente raccolto, non conoscendo ella l'inganno, che sotto quell'oro si nascõdeua: quando poi parse à Gioue il tempo cõmodo, ritornato ne la propria figura si giacque cõ essa. Onde ella diuenuta grauida da questo fatto, al tẽpo poi, partorì Perseo: il quale venuto ne gli anni, secondo che dice Lattantio Firmiano, fu mandato dal Re Polidetto à la speditione cõtra le Gorgone, figlie di Force, e del mostro marino: lequali, essendo tre, vn sol occhio haueuan tra tutte, delquale hor l'una, hor l'altra si seruiua, & era si fiera la vista loro, che chiunque guardauano conuertiuano in sasso. Perseo adunque hauendo ottenuto da Mercurio i vanni, e la spada, e lo scudo da Pallade; sopra del pegaseo Cauallo alato andò à questa ispeditione, e vittorioso dipoi con la testa di Medusa ritornando, liberò Andromeda dal mostro marino, e la tolse per moglie. Altri fatti anco marauigliosi fece Perseo, p i quali meritò da Gioue padre suo di esser nel ciel collocato, e di 26 stelle adornato: de lequali 10 le piu lucide queste sono.

a	Vna splendida nel destro lato	2 grandezza.
b	Vna splendente ne la testa di Medusa, che gli ha ne la man sinistra	2 grandezza.
c	Ne l'estremità del pie sinistro	3 grandezza.
d	Ne la spalla destra	3 grandezza.
e	Vna di tre, che son nel lato destro	3 grandezza.
f	Nel ginocchio sinistro	3 grandezza.
g	Nel calcagno sinistro	3 grandezza.
h	Ne la testa	4 grandezza.
i	Nel ginocchio destro vna di quattro che sono	4 grandezza.
K	A canto à la splendente, che è ne la testa di Medusa	4 grandezza.

Le 10

Le 10 stelle dette son nel ciel situate secondo che veder si puo per mezo de la figura 11 e tauola vndecima.

De l'inuentor del Carro, ouero Auriga, Immagin 13.

VArie opinioni ho lette intorno à quella immagine stellata, laqual chiamano Auriga, ouero l'inuentor del Carro: tra lequali la piu verisimile, & approuata, mi par quella de santo Agostino nel suo libro de la Città di Dio: doue dice, che hauendo Vulcano fabricato le saette, lequali à Gioue furon di mestieri ne la gran guerra contra i giganti, dopo che Gioue hebbe ottenuta la vittoria, egli lo pregò che in premio de la fatica, ch'egli hauea durato in fabricar cotãta moltitudine di saette, gli facesse gratia che ei potesse giacersi vna notte con Pallade, di che Gioue fu contẽto, con questo patto però, ch'ella volendosi defendere lo potesse fare. Entrato adunque Vulcano vna notte ne la camera di Minerua, e trouatala in letto, prima con lusinghe, e dipoi con le forze cercò di recarla al fatto suo: ma difendendosi ella cosi valorosamente, che egli non poteua ottener cosa che egli volesse; accade nel combattere, sendo Vulcano molto acceso ne la volontà, gli fu forza per il continuo tumultuare di seminare in terra quel che altroue hauria voluto. Onde ne nacque Erictonio, che la metà disopra era huomo, e le gambe hauea di serpente. venuto poi negli anni Erictonio, e vegendosi hauer le gambe di serpente, perche vedute manco gli fussero, se fabricare vn carro, doue da i caualli portarsi facea. E questo fu il primo carro che veduto fusse nel mondo. Di che Gioue marauigliandosi, e parendogli che col suo ingegno fusse arriuato à l'inuentione del Sole, lo giudicò degno del cielo, e di tal 13 stelle adornollo: tra lequali di 10 piu famose farò mentione. e son queste.

a	Vna lucida, ne la spalla sinistra, chiamata la Capra	1 grandezza.
c	Nel Calcagno destro, & è commune con l'estremità d'un corno del Tauro	3 grandezza.
b	Ne la spalla destra	2 grandezza.
d	Vna de le due che son ne la testa	3 grandezza.
e	Nel gombito destro	4 grandezza.
f	Ne la man destra	4 grandezza.
g	Nel gombito sinistro	4 grandezza.
h	Ne la sinistra	4 grandezza.
i	Ne lo stinco sinistro accanto al piede	3 grandezza.
K	L'altra de le dua, che son ne la testa.	4 grandezza.

Son disposte le dette stelle suso in Cielo come si vede con l'aiuto de la figura 12, e de la Tauola 12.

Di quel che tiene il serpe, da i piu detto Esculapio, Immag. 13.

LA maggior parte de Astrologi, e de poeti è di questa opinione intorno à la Immagine stellata, che tiene il serpe; che essendo Esculapio cosi eccellente ne la

medicina, che non solo ogni infirmità sanaua; ma ancora i morti ritornaua ne la vita ad Hippolito parimente rese l'aure vitali: il quale per la malignità di Fedra sua matregna era già stato da i caualli occiso e squartato, però che à i piacer di quella non haueua voluto acconsentire. Per la eccellētia adunque de la medicina, e per esser ancor figlio di Apollo, fu Esculapio nel Ciel collocato, doue vn serpe tiene in mano, e la ragione è, che mentre che ei cercaua di ritonare Hippolito in vita; vn serpe gli venne dinanti con certa herba in bocca, laqual lasciata subito sparse, e con l'aiuto poi di quella herba hebbe Esculapio in beneficio di Hippolito l'intento suo. Non mi è nascosto che alcuni vogliano, che questo che ho detto del serpe auuenisse ad Esculapio non intorno ad Hippolito: ma mentre che egli cercaua di rēder in vita Glauco. E molti altri affermano che questa immagine stellata, che tiene il serpe, non sia Esculapio, ma Forbāte in memoria del suo valore in liberare l'Isola de gli Rody da la moltitudine de i serpi che la molestauano. Sono in tutto le stelle di detta immagine, senza quelle che figurano il serpe 23. ma solo di 12 come piu chiare farò mentione, e queste sono.

a	*Ne la testa*	3 *grandezza.*
b	*Vna de le due, che son ne la man sinistra*	3 *grandezza.*
d	*L'altra de le dette due*	3 *grandezza.*
c	*Nel ginocchio destro*	3 *grandezza.*
e	*Ne lo stinco destro*	3 *grandezza.*
f	*Vna de le due, che sono ne la spalla destra*	4 *grandezza.*
g	*Vna de le due, che sono ne la spalla sinistra*	4 *grandezza.*
h	*Vna de le quattro, che son nel pie destro*	4 *grandezza.*
i	*Ne la pianta del sinistro piè, che tocca vn pie de lo scorpio*	4 *grandezza.*
K	*Ne la coscia sinistra*	3 *grandezza.*
l	*Vna de le due, che son ne la man destra*	4 *grandezza.*
m	*L'altra di dette due*	4 *grandezza.*

Come sien disposte insieme, si vede per la figura 13, e Tauola 3.

Del Serpe d'Esculapio, Immag. 14.

DI questa figura detta il serpe d'Esculapio, ouer di Forbante secondo alcuni altri, non accade che io vi dica altro che quel che si è detto ne la Immagin precedente di Esculapio, da le cui mani è tenuto il detto Serpe. Sono adunque le stelle che lo figurano 18. ma 10 sono le piu nominate, e son queste.

a	*Nel principio de la testa*	3 *grandezza.*
b	*Ne la radice del collo vna di due*	3 *grandezza.*
d	*L'altra de le dette*	3 *grandezza.*
c	*Vna de le due, che sono dopo il primo riuolgimento inuerso la man sinistra d'Esculapio*	3 *grandezza.*
e	*L'altra de le dette due*	3 *grandezza.*

f Ne

f	Ne l'occhio destro vna di quattro, che son la testa	4 grandezza.
g	Appresso à la man dest ra d'Esculapio, nel torcer de la coda	4 grandezza.
K	Dopo la man destra detta nel seguir de la coda	4 grandezza.
h	Appresso à l'estremità de la coda	4 grandezza.
i	Ne l'estremità de la coda	4 grandezza.

La figura 14 e la Tauola 14 posson far conoscer come queste stelle sieno nel cielo figurate.

De la Saetta, Immag. decimaquinta.

Prometeo figlio di Iapeto fu di tale ingegno e sapere, che ei formò l'huomo di loto cosi propriamente, che solo lo spirito gli mancaua: Onde veggendo Minerua cosi degna opera, marauigliatasi di tanto ingegno gli promise che in perfettione de l'opra sua gli mostraria la via di poter fruir de i beni del Cielo, quel che piu gli aggradasse: e respondendo Prometeo, che non sapeua che domandarsi, se prima non vedeua quel che la suso si trouasse, che facesse al proposito suo; fu da lei al cielo innalzato, doue veggendo egli che i corpi celesti eran tutti di fiamma e di caldezza animati, per poter ancora egli dar lo spirito à l'huomo che fatto hauea; nascostamente accostato vna fiaccoletta, che hauea à le rote del Sole, subito l'accese, e col foco in terra tornatosene, e postolo nel petto de l'huomo da lui già formato, in cotal modo gli diede l'anima, dalqual poi discese l'humana generatione: lequai cose venendo à l'orecchie di Gioue lo acceser di tanto sdegno, che in punition di tal fallo fe legar Prometeo ignudo nel monte Caucaso con questa conditione che vn'Aquila continuamente si pascesse de le cose interne del petto suo: e parimente punì gli huomini, che da tal huomo con inganno formato descender douessero, però che mando loro, come molti affermano, le febri, la peste, e l'altre infirmità, & insiememēte le Donne; quantunque alcuni altri scrittori non vogliono che le donne per tal cagione fosser nel mondo mandate: l'opinion dei quali tanto è piu ragioneuole, quanto che ciascheduno puo ageuolmente conoscere, che le donne piu tosto son cagion principale de la felicità de gli huomini, che punto quella ne impedischino. Dopo molto tempo poi, sendo Hercole (come hò detto di sopra) mandato da Euristeo à tuor de i pomi de l'horto di Giunone; non sapendo egli il camino, venne à passar per il monte Caucaso, doue trouato Prometeo tormentato nel modo, che habiam detto, fu da esso instrutto del camin, che douea fare per andare à l'horto di Giunone, e de la via che hauea da tenere per ammazzar il drago guardian di quello horto. Onde Hercole per rimeritarlo, sciioltogli i legami da torno lo liberò, ammazzando quell'Aquila, con vna de le sue saette: laqual saetta in memoria del valor d'Hercole, come vogliano alcuni fu nel Ciclo di cinque stelle fatta adorna. e son queste.

a	Nel ferro de la saetta	4 grandezza.
b	Vicina à quella, che è nel ferro	5 grandezza.

c Nel mezo de l'hasta 5 grandezza.
d Appresso al fine, vicino à le penne 5 grandezza.
e Ne l'estremità, doue si mette la corda 5 grandezza.

Come in Ciel sien disposte, si vede per la figura 14, e Tauola 15.

De l'Aquila, Immagin decimasesta.

QVanto fusse ne i suoi tempi la bellezza di Ganimede figlio del Re Troio, e cosa tanto manifesta, che non fà di mestieri che molto io mi ci distenda. Innamoratosene adũque Gioue lo fè rapire da vn' Aquila in Cielo: però che questo Augello, piu che qual si voglia altro, fu sempre à Gioue accetto e caro, che solo frà tutti gli altri animali ha possanza di tener fissi gli occhi ne la faccia del Sole. Rapito adunque Ganimede, e portato da la detta Aquila à la presentia di Gioue; fu da esso posto in luogo de la Dea Hebe: laquale ne la corte di vn tanto Iddio tenea l'officio di metterle da bere: e l'Aquila in memoria di cosi pregiata preda, che fatta hauea, fu nel Cielo ornata di 9 stelle, ma di sei piu lucide: e queste sono.

a Vna detta splendida nel principio del collo, e si domanda l'Aquila. & è vna di tre che fanno insieme vna linea retta 2 grandezza.
b Ne l'ala sinistra, vna de le dette tre 3 grandezza.
c Ne la coda 3 grandezza.
d Nel collo. & è la terza de le tre dette 3 grandezza.
e Appresso a la splendida, ne l'ala sinistra 3 grandezza.
f Ne la testa 4 grandezza.

Come in ciel sieno insieme disposte si puo veder con l'aiuto de la figura decimasesta, & de la tauola decimasesta.

Del Delfino, Immagin 17.

DVe opinioni vi raccontarò de la cagione di questa Immagine celeste detta il Delfino: de lequali questa è l'una. Desideroso Nettuno d'hauere Anfitrite per moglie, fu causa che ella sendo disposta à conseruar la sua virginità, fuggẽdo per uenne ad Atlante ne le estreme parti de l'occidente Onde trà molti che Nettuno mã do in diuerse parti à cercar nuoue di lei, solo vn Delfino secondo alcuni o vero come altri dicono vn huomo chiamato Delfino, fu quello che non solamente la trouò; ma le seppe ancor persuadere di tor Nettuno per suo marito: e menatola seco la diede in mã di Nettuno, & in merito di questo gli fu data la cura de l'apparato de le nozze: e poco dopo fu collocato nel Cielo. L'altra opinione è, che trouandosi Arione musico eccellentissimo ne i mari di Sicilia, & hauendo seco molte ricchezze raccolte: però che con grandissimo guadagno giua dolcissimamente sonando in questa parte & in quella; venne in animo ad alcuni suoi seruidori, che sarebbe molto piu lor vantaggio

sommerger

sommerger ne l'acqua il padron loro, e diuidersi tra loro le sue ricchezze, che consumare in continua seruitu gli anni loro. Fatto dunque auisato da vn di quegli Arione, de le insidie, che contra gli si preparauano, gli pregò che almeno si contentassero che egli innanzi la morte sua, potesse pigliar de la Lira sua l'ultimo diletto, che egli ha mai piu prender ne douesse: & essendogli questa gratia conceduta tolta la Lira comincio con tal suauitade à sonare, e con si pietose, e dolci rime à condolersi de la sua morte, che molti Delfini si adunorono d'ogn'intorno per vdirlo: onde egli per vltimo riparo de la vita sua si scagliò sopra di quegli, tra iquali vno ve ne fu, che porgendogli il dorso lo riceuè, e portò ne i Lidi di Tenaro. Et afferma Herodoto che in Tenaro, doue il Delfino il posò à terra, fu posta poi vna statua di bronzo, che sopra vn Delfino lo figuraua. per questo dunque tolser occasione gli Astrologi antichi di dar luogo nel Cielo in memoria di questo fatto, à l'immagin del Delfino: laquale è adorna di 10 stelle; quantunque queste sieno le 7 piu famose.

a	*Vna de le tre, che son ne la coda*	3 *grandezza.*
b	*Vna de le quattro che son ne la testa*	3 *grandezza.*
c	*Vna de le dette quattro*	3 *grandezza.*
d	*Vna de le dette quattro*	3 *grandezza.*
e	*L'altra de le dette quattro*	3 *grandezza.*
f	*Vna de le tre dette, che son ne la coda*	4 *grandezza.*
g	*L'altra de le tre dette*	4 *grandezza.*

Come sien disposte, si può veder la figura decimasettima, e Tauola decimasettima.

Del Caual primo, ouer minore, Immag. decimaottaua.

IL caual primo non ha altro che quattro stelle ne la testa, cosi piciole, e poco resplendenti, che da gli Astrologi son dette nebulose, & occulte: onde non mi è parso farne altrimenti mentione, ne con figura, ne con tauola: e parimente, perche non ho letto di quello fauola molto degna di esser narrata; mi son risoluto, lasciandolo da parte venire à l'altro cauallo molto piu famoso, e da i poeti cantato.

Del Cauallo Alato, Immagin 19.

DI Medusa e di Nettuno nacque vn Cauallo Alato detto il Caual Pegaso: ilquale secondo alcuni hauea anco in testa le corna, & i piedi ferrati. Con questo Cauallo ottenne Bellorofonte la vittoria contra la Chimera, laqual gittando fuoco per bocca guastaua, e corrumpeua tutta la Licia, con il medesimo fu vittorioso Perseo contra le Gorgone. Questo stesso con l'ognie de i piedi cauò il fonte Castalio consecrato à le muse: ilquale è ne la sōmità di Helicona, monte di Beotia. Meritò dūque vn cosi vtile, e valoroso Cauallo, che vn giorno ch'egli volando si era assai appresso al Ciel fatto vicino: Gioue nel ciel lo ritenesse e fermasse, e di 20 stelle l'adornas-

se:de lequali queste sono le 12 piu risplendenti.

a Nel bellico;& è quella, che è ne la testa d'Andromeda 2 grandezza.
b Ne la sommità de l'ala destra 2 grandezza.
c Ne la estremità de l'ala destra, e queste tre fanno insieme vn triangolo. 2 grandezza.
d Nel ginocchio destro 3 grandezza.
m Ne la spalla destra 3 grandezza.
e Nel collo 3 grandezza.
f Vna sopra l'occhio destro 3 grandezza.
g Ne la bocca 3 grandezza.
h Vna de le due, che son nel petto vicine 4 grandezza.
l L'altra de le dette due 4 grandezza.
i Nel calcagno destro dinanzi 4 grandezza.
K Nel calcagno sinistro dinanzi 4 grandezza.

Qualmente queste 12 stelle sien figurate nel Cielo, si puo sapere per la figura 19, e Tauola 19.

Di Andromeda, Immagin 20.

DI quanta eccellentia sia la Gratitudine, e quanto da Dio istesso sia stimata & hauuta in pregio; l'essempio di Andromeda figlia di Cefeo, ne può far chiaro: però che hauendola Perseo (come habiam detto di sopra) liberata dal mostro marino, & essendosi egli p raddoppiar la cortesia, acceso de l'amor d'essa: non seppe ella piu degnamēte e piu generosamente sodisfare à tāto obligo, e remeritare vn cosi fatto beneficio, che con l'amarlo con tāta caldezza, con quanta fusse amato mai huomo nel mondo. E certissimo altro mezo pigliar non poteua, che sodisfacesse pur in parte a quel che l'obligo la stringea; però che altro non è al mondo, con che si possa sodisfare à cosi gran beneficio, quanto è l'essere amato, che con l'amare istesso. perche (come si trahe da Aristotile nel nono de l'Ethica) l'essere amato, e l'amare, l'un p l'altro si stringe e si mantiene. Amò dunque Andromeda cosi efficacemente e di core il suo Perseo, che ne prieghi, ne persuasioni di chi si fusse, valser punto à far ch'ella lasciando la patria, & i parenti, non lo seguisse, per laqual cosa in premio di cosi fatta gratitudine, ottenne ancora di seguirlo nel Cielo, doue nō molto da lui lontano fu di 23 stelle illustrata, de lequali queste sono le 12 piu splendenti e chiare.

a Ne la spalla sinistra 3 grandezza.
b Vna de le tre, che son ne la cintura, quella del mezo 3 grandezza.
c Nel pie sinistro 3 grandezza.
d Nel gombito sinistro 3 grandezza.
e Vna de le tre, che son ne la cintura: 3 grandezza.

f L'altra

f L'altra de le dette tre — 3 grandezza.
g Appresso à la man destra, in cui son tre stelle — 3 grandezza.
h Ne la spalla destra — 4 grandezza.
i Ne lo stinco destro — 4 grandezza.
K Vna di tre che son ne la man destra — 4 grandezza.
l Vna de le tre dette — 4 grandezza.
m L'altra de le tre dette — 4 grandezza.

Per il mezo de la figura 20, e de la Tauola 20 si puo veder la dispositione de le 12 stelle dette.

Del triangolo. Immagin 21.

Dubiosamente scriuono de la cagione, per laqual fusse posto nel Cielo quel Triangolo, che noi veggiamo sopra la testa del Montone, quei che trattan di tal materia. Alcuni vogliano, che non per altra causa questo fusse, se non acciò che il segno del Montone, per esser per se stesso non molto lucido e risplendente, per mezo de lo splendor di questo Triangolo, fusse conosciuto piu ageuolmente: e questa opinione par che accenni Iginio manifestamente. Molti dicono che Cerere ottenne da Gioue di hauer nel Cielo vna figura simile à la Sicilia, laquale è in figura triangolare. Non pochi sono ancora che affermano che questo triangolo in Cielo con i tre suoi angoli denota che la terra è diuisa in tre parti. Altre opinioni ancor ci sono intorno à questa Immagin triangolare, ma tutte poco verisimili. Appicchisi adunque ciascheno à qual ei vuole, basta che in tutto son nel triangolo quattro stelle, in ciaschedun angolo vna, e l'altra nel mezo de l'un de i lati, e son queste.

a Ne l'angolo, ne la sommità del triangolo — 3 grandezza.
b In vn'angolo de la base — 3 grandezza.
c Ne l'altro angolo — 3 grandezza.
d Nel mezo de la base — 3 grandezza.

Come sien disposte nel cielo queste 4 stelle, si puo comprender per la figura 21, e Tauola. 21.

Del Montone, ouero Ariete, Immagin. 22.

Frisso & Helle furon figli del Re Atamante, iquali essendo perseguitati tutto'l giorno da l'odio de la matregna; si risoluerno per liberarsi da tanto fastidio di partirsi secretamente, & andarsene in Colchi, con quel piu che tor piu potessero de le ricchezze paterne. tolto adunq; vna notte tra l'altre ricchezze vn Mõtone, à cui la pelle era d'oro si partiron dal proprio regno, e s'inuiorno verso Oriente, e peruenuti à quello stretto di mare, che diuide l'Europa, da l'Asia, vicino à Bizantio detto hoggi Costãtinopoli; saliti ambidue sopra il Mõtone si messero in acqua: e come la mala fortuna di Helle volse, accadè che prima che a l'altro lido ariuasse: ella del Mõton caduta, e ne l'acque sommersa desse nome à quel mare: però che dipoi Hellespõto fu diman

dato. Frisso dunq; passando in Asia à saluamẽto puenne à Colchi: e qui da Octà Re di quel luogo fu gratißimamẽte accolto & accarezzato. Onde egli per rẽder gratie à li Dij de la sua salute fe sacrificio à quegli de l'indorato Mõtone: la cui pelle appiccata nel tẽpio stette poi fin che gli Argonauti andassero à torla. Gli Dij dunque p mostrar che si pregiato sacrificio fusse loro à cuore, il montone de la pelle spogliato poser nel cielo, doue di 13 stelle lo ferno adorno, quãtunq; p hauer lasciato giu in terra la pelle indorata, fusse forza che sù in Cielo, non molto chiaramente risplendesse, si come noi veggiamo: nondimeno sei stelle vi sono, che rilucano assai mezanamente, e son queste.

a	Vna de le due, che sono in vn corno	3 grandezza.
b	L'altra de le dette due.	3 grandezza.
c	Vna de le tre, che sono ne la coda	4 grandezza.
d	Vna de le tre dette	4 grandezza.
e	L'altra de le dette tre	4 grandezza.
f	Ne l'estremità del pie destro di dietro	4 grandezza.

In qual maniera sien situate queste sei stelle sù in Cielo, con l'aiuto de la figura 22, e de la Tauola 22 si puo vedere.

Del Tauro, Immagin 23.

ARdendo Gioue de l'amor d'Europa figlia di Agenore Re di Fenicia, e sapendo egli ch'ella spesse volte sopra il lido del mare solena scherzare, e giocare insieme con altre virginelle, comandò à Mercurio, che tolto forma d'un pastore conducesse à quello istesso lido quello Armento de i Tori, che nel monte di Fenicia pasceua: preparatosi Mercurio à questa impresa: Gioue tosto tolta la forma d'un bellissimo toro, & in quello armento meschiato si lasciò insieme con gli altri tori condurre al lido doue era già Europa con le compagne, in festa & in danze venuta. Veggendo dunque Europa vn cosi bel toro quanto era quel, sotto la cui figura Gioue si nascõdeua, senza sospetto d'alcuno inganno se gli pose dattorno, e di guardarlo sommamente era vaga, e parendole humano e mansueto, prese ardire di cominciare à toccarlo con mano in questa parte & in quella: e trouatol tuttauia piu cortese e benigno, si arrischiò di porsegli à seder sopra il dorso: laqual cosa come vidde Gioue, à poco à poco entrato ne l'acqua, si cominciò à discostar da la terra. Onde Europa veggẽdosi ne l'acqua assai già dal lido lõtana, tutta paurosa cominciò ad appiccarsi à i corni del toro, & à teneruisi sopra piu che poteua: & intanto Gioue passando il mare, la condusse fino in Creta; e quiui tornato ne la propria forma tolse di lei quell'ultimo solazzo che tutti gli amanti desiderano da le amate loro: & in sempiterna memoria di questo fatto volse che Europa si domandasse vna de le tre parti del mondo, & in Cielo collocò la forma di vn Toro adorna di 33 stelle, tra lequali son quelle chiamate da molti Pleiade, da alcuni Hiade, e da molti altri Vergilie, e volgarmente le gallinelle, ouer la chioccia, lequali furõ figlie di Atlante, e di Pleone: & in merito d'hauer dato il latte à Gioue

à Gioue, ouero à Baccho, secondo l'opinion d'alcuni altri, furon poste nel cielo, parte ne la bocca, e parte vicino à le corna del Tauro: doue si dice che fan continui balli frà di loro; quantunque vna sia di esse, che per essere oscura, non molto ben si possa discernere: e la ragione è, che vna de le dette sorelle, cui nome era Elettra, dopo che Troia fu disolata, per esser i Troiani da lei discesi, non volse piu trouarsi in balli ne in feste con l'altre sue sorelle: onde partatasi da quelle se n'andò soletta nel circolo artico, e quiui si stà nascosta; saluo che alcune volte si lascia vedere tutta dolẽte, e con la chioma sparsa, la qual domandan Crinita, o Cometa. Sono adunque le stelle del Tauro insieme con le Pleiade stelle 33, de lequali 12 le piu famose son queste.

a	Vna splendida, ne l'occhio sinistro alquanto rossa	1 grandezza.
b	Nel naso, & è vna de le pleiade	3 grandezza.
c	Nel petto, à canto à la spalla destra	3 grandezza.
d	Tra quella che è nel naso, & l'occhio sinistro	3 grandezza.
e	Ne l'occhio destro	3 grandezza.
f	Appresso à l'occhio destro	3 grandezza.
g	Ne l'estremità del corno boreale, & è quella, che è nel piè destro de l'inuentor del carro	3 grandezza.
l	Ne l'estremità del corno australe	3 grandezza.
h	Nel ginocchio destro	4 grandezza.
i	Nel calcagno destro	4 grandezza.
K	Nel ginocchio sinistro	4 grandezza.
m	Nel calcagno sinistro	4 grandezza.

In che guisa sieno le dette stelle nel ciel figurate, si puo considerare per la figura 23, e Tauola 23.

De i Gemegli, Immag: 24.

DI sopra, ne la dechiaratione de l'immagin del Cigno dissi come (secondo l'opinion di molti) essendo Gioue innamorato di Leda, tolta la forma di vn Cigno hebbe da lei lo intento suo: & ella fatta grauida partorì vn'ouo, delquale ne nacque poi Castore, e Polluce insiemementе con Helena, la cui bellezza auanzò tutte l'altre che fusser mai. Furon questi due fratelli di tanta beniuolentia & amore insieme congionti, che mai per fin che vissero nacque tra loro vna minima differentia, ò intorno el regnare, ò in qual altra si voglia cosa, anzi sempre con vgual imperio, e volontà menarono gli anni loro, contẽtandosi sempre l'uno di quel che à l'altro era aggrado. E dicon molti (tra iquali è Lattantio Firmiano & Homero) che essendo occiso Castore, Polluce domandò gratia à Gioue di poter cõceder la metà de la vita sua al morto fratello: e facendogliene Gioue la gratia, molto tempo poi duroron di viuere vn giorno l'uno, & vn giorno l'altro; talche finalmente, per rimeritare vna tanta amo-

reuolezza e fratellanza, furon da esso Gioue nel Ciel collocati: doue abbracciati insiẽ me mostrano anco segno de la lor dolce amicitia e fratellanza. Sono in tutto in essi stelle 18 quantunque 13 sieno le piu lucide, e son queste.

a	*Ne la testa de l'un de i gemegli, ilqual è più boreale*	*2 grandezza.*
b	*Ne la testa de l'altro, & è alquanto rossa*	*2 grandezza.*
c	*Nel sinistro piede di quel che è piu australe*	*3 grandezza.*
d	*Nel sinistro ginocchio de l'altro*	*3 grandezza.*
e	*Nel sinistro fianco di quel che è piu australe*	*3 grandezza.*
f	*Ne la destra coscia del medesimo*	*3 grandezza.*
g	*Nel destro lato del medesimo*	*3 grandezza.*
h	*Ne l'estremità del pie destro del medesimo*	*4 grandezza.*
i	*Nel calcagno sinistro di quel che è piu boreale*	*4 grandezza.*
K	*Ne la destra spalla del medesimo*	*4 grandezza.*
l	*Ne la sinistra spalla del medesimo*	*4 grandezza.*
m	*Ne la spalla sinistra di quel che è piu australe*	*4 grandezza.*
n	*Ne la spalla destra del medesimo*	*4 grandezza.*

Come sieno le 13 stelle insieme disposte nel cielo con l'aiuto de la figura 24 e de la Tauola 24, si puo vedere.

Del Cancro, Immag. 25.

TOrnando Gioue dal conuito de gli Ethiopi, e veggendo su la riua del fiume Bagrada vna bellissima ninfa, il cui nome era Garamantide, laquale i piedi in quel fiume si lauaua, subito innamoratosene cominciò à far forza di persuaderla à la voglia sua: ma ella non dando orecchie à le sue parole, subito postasi in fuga si saria da Gioue liberata; se non che vn granchio, mentre che ella correua, gli morse vn calcagno. onde essendo ella sforzata di raffrenare in gran parte il corso suo fu da Gioue sopragiunta: ilqual dicono che giacendo con essa sentì tal dolcezza, che ei volse donar luogo nel Cielo à quel Cancro, che cagion n'era stato, e lo adornò di 9 stelle: tra lequali dicono che son quelle, che si domandano gli Asini. e la cagion è che douendo Gioue far guerra contra i Giganti: comandò che tutti gli Dij fossero in aiuto suo: per la qual cosa, oltra gli altri Dij, che vi vennero, comparsero ancora i Satiri, & i Siluani sopra gli Asini assesi, iquali Asini come furno appresso à i nemici, presero ombra, e paorosi diuenuti cominciorono à far tal romore, e tumulto, che i nemici sbigottiti si misero in fuga: e cosi facilmẽte furon da Gioue vinti e superati. Sẽdo dunque stati gli Asini principal cagione d'una tanta vittoria; non senza cagione meritoron che Gioue gli ponesse nel Cielo. De le 9 stelle dunque del Cancro, queste son le 8 principali.

a Vna de le quattro, che son nel corpo, che fanno vna figura quadrilatera, la piu boreale chiamata l'Asino. *4 grandezza.*

b Ne

b	Ne la bocca piu verso Settentrione	4 grandezza.
c	Ne la bocca piu verso Austro	4 grandezza.
d	Vna de le dette quattro, che son nel corpo	4 grandezza.
e	L'altra de le dette quattro	4 grandezza.
f	L'ultima de le dette quattro	4 grandezza.
g	Nel pie verso Austro	4 grandezza.
h	Nel pie verso Settentrione	4 grandezza.

Come sieno insiememente situate, si puo conoscere per la figura 25, e per la Tauola 25.

Del Leone, Immag. 26.

GIa disopra piu volte si è trattato del valor d'Hercole, ilquale hor questo hor quel gran fatto facea, secondo che Euristeo gli comandaua: perochе cercando egli ogni hor via di farlo morire; ogni maggior pericolo, che egli immaginar poteua gli recaua dinanzi: essendo che cosi era voluntà di Iunone, laquale di tanto odio contra di Hercole ardeua, e cosi gli era nemica, che io non credo che tanto hauesse gia in odio Sapia la gloria e la libertà de i Senesi, si come ne fa testimonio Dante nel 13 canto nel Purgatorio. Quanto adunque à l'Immagin celeste del Leone, si accordan tutti à dire, ch'ella fusse posta nel Cielo in memoria de la gloriosa vittoria, che hebbe Hercole contra quel ferocissimo Leone, che era ne la selua Nemea: ilquale guastaua e ruinaua tutto quel paese, che è tra Argo e Thebe: e la ragione, per laqual dicon che piu presto hauesse da essere in cielo la memoria di questa vittoria, che di molte altre che Hercole ottenne in diuerse parti del mondo, è questa; che oltra che la vittoria contra il Leone fusse forse la piu forte e valorosa; egli ancora a questa volta combattè disarmato, doue che poi sempre andò forte de la pelle del morto Leone. Sono in tutto le Stelle, che in esso risplendono 27 senza le 7 che gli son vicine a la coda, lequali si adomandan la chioma di Berenice: però che volendo Tolomeo Re di Egitto andar a far guerra in Asia, la sua consorte Berenice se voto, s'egli tornaua vittorioso, di cõsecrare al tempio di Venere la chioma sua, laquale era la piu bella e pregiata che mai si vedesse. Tornando dunque Tolomeo con la desiderata vittoria, subito Berenice, secõdo il fatto voto, leuatosi la chioma a se la donò a Venere nel tempio. Et indi a pochi giorni, non essendo vista la detta chioma nel tempio, fu da alcuni Astrologi affermato, ch'ella fusse stata rapita nel Cielo, e posta vicino a la coda del Leone. 10 dunque son le Stelle piu lucide, che son nel Leone, e sono queste.

a	Nel core, e si chiama il Re	1 grandezza.
b	Ne l'estremita de la coda, splendida	1 grandezza.
c	Vna de le tre, che son nel collo, quella del mezo	2 grandezza.
d	Vna de le dette tre	3 grandezza.

e	L'altra de le tre dette	3 grandezza.
f	Vna de le due, che son ne la testa	3 grandezza.
g	L'altra de le dette due	3 grandezza.
h	Sopra la coscia sinistra	2 grandezza.
i	Ne la coscia sinistra	3 grandezza.
K	Nel fianco sinistro	3 grandezza.

In qual maniera sieno in Ciel figurate queste 10 stelle, comprender si può per la figura 26 e Tauola 26.

De la Vergine, Immagin 27.

Astrea figlia di Titanò e del'Aurora nel tempo, che il padre suo, & i fratelli feron l'impressa per cacciare Gioue del Cielo, sopraponendo i maggior monti l'un sopra l'altro, afferman i buoni scrittori, che ella sempre s'ingegnò di torgli da tal'impresa, e per quanto ella potè diede à Gioue aiuto e fauore: onde ella meritò dopo la vittoria contra i Titani di hauer luogo nel Cielo. Altri dicano, che ne i primi secoli, ne i quali il mondo era per anco ne la sua giouentù di poco tempo creato; fu dal ciel mandata la vergine Astrea, ò iustitia che noi ci vogliam dire, à conuersare tra i mortali: laqual per fin che l'età d'oro si conseruò purgata, e senza macchia alcuna; mai da loro si dipartì: nelqual tempo felicissimamente viueuano gli huomini senza prouar ne infirmitade, ne passione alcuna giamai, lotani da la necessità di qual si voglia fatiga: essendo che la terra per se stessa ogni cosa necessaria produceua. Et in cambio di guerre, di pestilentie, d'inuidia, d'odio, & inimicitie regnaua continuamente pace, salute, amore, e beniuolentia. Ma cominciando l'oro poi à conuertirsi in rame, & vltimamente in durissimo ferro; fu forza che la detta Vergine, non potendo saffrir piu le guerre, le morti, i furti, gl'inganni, e l'altre cosi fatte scelerанze, che erano à poco à poco venute quasi nel colmo, che venir potessero; fu forza dico, ch'ella lasciando tanti suoi auersarij impadroniti de la terra, se ne tornasse nel Cielo: doue per insino hoggi si è dimorata, & ancor dimora sendo noi rimasti priui di cosa cosi eccellente e diuina come è la iustitia, laquale da nessuna altra virtù è in dignità superata, che solo da l'amicitia, secondo il parer di Platone; ilquale per questo mezo lo proua, che la giustitia de l'amicitia ha bisogno, ma questa di quella non gia: e questo medesimo pone Aristotele ne l'ottauo del'Ethica: doue dice, che quelli che son amici non han mestier d'esser giusti, ma quelli che giusti sono han bene de l'amicitia bisogno. Sono in tutte stelle 26, fra lequali di 9 piu risplendenti farò mentione. e queste sono.

a	Vna splendida ne la man sinistra, e si chiama spiga	1 grandezza.
b	Ne l'appiccatura de l'ala sinistra	3 grandezza.
c	Nel pie destro, che è il piu boreale	3 grandezza.
d	Ne la sommità de l'ala sinistra	3 grandezza.
e	Ne la gamba destra	4 grandezza.

e Ne

f Ne la cintura dal destro lato 3 grandezza.
g Ne la coscia destra 3 grandezza.
h Ne la cintura verso la parte sinistra 3 grandezza.
K Nel pie sinistro 4 grandezza.

Come sien le dette stelle disposte nel Cielo, per la figura 27, e per la tauola 27 si puo comprehendere.

De la Libra, Immagin 28.

QVei primi Astrologi che diuisero il Zodiaco in 12 parti nel modo, ch'io u'ho detto nel quarto libro de la Sfera del Mondo; à ciascheduna di quelle diedero il nome d'alcun animale, ouero perche le stelle, che quiui si trouauano, formā tra lor figura simigliante ad essi animali: oueramente per qualche inclinatione, & influsso corrisspondente à la natura e qualità de i detti animali, che essi cagionino in questo mondo inferiore, ò pure per far immortal la memoria d'alcuni, che nel mondo habbin fatto qualche bella operatione, hanno di tanto gran numero di stelle, che sono in cielo, tolto quelle che meglio eran poste per formar figura che facesse al proposito loro: Qual si fusse dunque la cagione, dico che ne la diuision del Zodiaco trouando che la figura de lo Scorpione era cosi grande ch'ella occupaua luogo per due parti: quella diuisero in due segni, togliendo quelle stelle che son ne la parte dinanzi de lo Scorpione, e facendone vn segno particolare, il quale dimādaron la Libra. ò perche quelle stelle faccin figura assai simile à la Libra, oueramente perche quando il Sol si truoua nel principio di tal segno, par che ne le bilancie faccia giustamente pareggiar la notte col giorno. Sono adunque le stelle de la Libra 8 in tutto, quantunque (com'ho detto) sieno de lo Scorpione, de lequali di queste sei farò mentione.

a Ne la bocca de lo Scorpione settentrionale, vna laquale domandano vna de le duo lanci de la libra 2 grandezza.
b Ne la bocca australe de lo Scorpione, laqual domandano l'altra de le dette lanci de la libra 2 grandezza.
c Nel mezo del forfice australe de lo Scorpione, ouer nel mezo de la lance australe de la libra 4 grandezza.
d Nel mezo de l'altro forfice, ouer de l'altra lance 4 grandezza.
e Nel principio del forfice settentrionale, ouer de la lance, com'ho detto 4 grandezza.
f Nel principio de l'altro forfice, ouer de l'altra lance 4 grandezza.

Qualmente sien tra lor situate nel cielo queste stelle, si puo conoscere per la figura 28, e Tauola 28.

De lo Scorpione, Immag. 29.

ORione figlio de l'Orina di Gioue e de l'Orina di Nettuno e di Mercurio (come meglio diremo quando specialmente di lui si trattara) fu cosi valoroso è bene instrutto, e lungamente essercitato ne la caccia; che alcuno non era ne i tempi suoi, che a gran pezza tanto ne sapesse: onde egli era in ciò cosi venuto superbo & arrogante, ch'egli osò di dire, che nessun animale saria mai possibil che la terra producesse quãto si voglia fiero e possente, che egli non fusse bastante ad occiderlo: di che la terra grandemente sdegnata produsse subito lo scorpione, & incitato contra de lui, con esso combattendo fu al fine vinto e morto Orione. Gioue dunque per lasciar memoria à i mortali di quanto spesso nuoca il confidarsi troppo in se medesimo, il vittorioso Scorpione nel ciel collocò, adornandolo di 21 stelle senza quelle che forman la Libra: de lequali queste son le 14 piu famose.

a	Vna de le tre assai chiare, che son nel corpo, quella del mezo, & è rossetta, detta il core de lo scorpione	2 grandezza.
b	Nel principio de la coda	3 grandezza.
c	Ne l'estremità de la coda	3 grandezza.
d	Vna de le tre dette, nel corpo de lo scorpione	3 grandezza.
e	L'altra de le tre dette	3 grandezza.
f	Vna de le tre, che son ne la fronte	3 grandezza.
g	Vna de le dette tre	3 grandezza.
h	L'altra de le dette tre	3 grandezza.
i	Nel primo spondilo, ouer nodo de la coda.	3 grandezza,
k	Nel secondo	3 grandezza.
l	Nel terzo	3 grandezza.
m	Nel quarto	3 grandezza.
n	Nel quinto	3 grandezza.
o	Nel sesto appresso à l'estremità de la coda	3 grandezza.

Che figura faccino in Cielo queste 14 stelle, si puo vedere per la figura 29, e Tauola 29.

Del Sagittario, Immagin 30.

PErò che molto discrepanti sono i poeti intorno à la cagion, per laqual fusse chiamato Sagittario quel segno del Zodiaco, che segue appresso a lo Scorpione; io solamente vi dirò quella opinione, che mi pare alquanto piu verisimile: Et è, che habitãdo Croto figlio de la Nutrice de le muse insiememente con esse nel monte Helicona, di cui di sopra habiam fatta mentione; venne per il cõmercio, che hauea con le muse, in poco tempo di acutissimo ingegno, e poeta eccellentissimo; e parimente, però che per le selue di Beotia tutto'l giorno in caccia si essercitaua; diuẽne in questo ancor espertissimo e valoroso: onde meritò che domandando le Muse gratia a Gioue che si degnasse di

se di volergli dar luogo in qualche parte del Cielo; furon da esso essaudite: però che Gioue subito gli diede luogo accanto a lo Scorpione, hauendol prima trasmutato in mezo huomo e mezo cauallo per il gran diletto che gli haueua sempre hauuto del caualcare. Dicono ancora ch'ei tiene in mano l'arco e le saette, in segno del suo valor ne la caccia, & ha la coda d'un Satiro per denotar la familiarità, e la domestichezza, che egli hauea prima con le Muse. Sono in tutto le Stelle, de lequali egli è adorno 31. e queste son di tutte le 12 piu risplendenti.

a	*Nel calcagno sinistro dinanzi*	2 *grandezza.*
b	*Nel ginocchio sinistro dinanzi*	2 *grandezza.*
c	*Nel ferro acuto de la saetta*	3 *grandezza.*
d	*Ne la man sinistra*	3 *grandezza.*
e	*Ne la parte de l'arco piu australe*	3 *grandezza.*
f	*Ne la parte de l'arco piu settentrionale*	3 *grandezza.*
g	*Ne la spalla sinistra*	3 *grandezza.*
h	*Nel lato sinistro*	3 *grandezza.*
i	*Nel calcagno destro dinanzi*	3 *grandezza.*
K	*Ne la gamba sinistra di dietro*	3 *grandezza.*
l	*Vna di quelle che son ne la coda*	3 *grandezza.*
m	*Nel pie destro di dietro*	3 *grandezza.*

In qual maniera sieno intra di lor disposte queste 12 Stelle, si puo vedere per la figura 30, e Tauola 30.

Del Capricorno, Immag. 31.

DIcono alcuni tra i quali è Lattantio Firmiano, che essendo Gioue ne la sua infantia dato à nutrire à due figlie del Re Melisseo; fu da vna di quelle, che Amaltea si domandaua, con il latte di vna bellissima Capretta, ch'ella molto cara tenea, allattato e nutrito: onde egli in memoria di questo volse che in Ciel fuße la figura, e la forma del Capricorno. Questa opinione, quantunque habbia molto del verisimile, nondimeno perche non manifesta perche causa questa Immagine detta il Capricorno habbia le parti di dietro in forma di pesce, pensarò che in tutto vera non sia, e mi appigliarò à quel che dicano alcuni altri intorno à questo: & è che trouãdosi vn giorno vna buona parte de gli Dij, tra i quali era Gioue, Mercurio, Apollo, Diana, il Dio Pane, e molti altri, ad vn conuito in Egitto; accade che quiui sopragiunse vno de giganti Titani inimicissimi di Gioue, detto Tifeo, il piu feroce e crudel di tutti gli altri: p laqual cosa cominciãdo quegli I ddij à temere, tutti pieni di paura, chi di loro p iscãpar da le sue mani si trasmutò in vna forma, e chi in vn'altra: poche Apollo tolse forma di Grue, Mercurio di vn'altro augello, & il simil fe ciascheduno de gli altri. Pane adunq; gittãdosi in vn fiume, si trasmutò ne le parti dinãzi in Capra, & in Serpe, ò uer pesce ne le parti di dietro. e cosi scãpato da la furia di quel gigante diede tanto da ridere à gli altri Dij de la strania figura, che si haueua tolta; che Gioue ne volse sempre

memoria in cielo, ponendo vicino al Sagittario vna figura simile à quella: e questo è il Capricorno, nelquale tutto son 28 stelle, quantunque 12 sieno le piu lucide e chiare: e son queste.

a	L'una de le due che sono ne l'vn de i corni	3 grandezza.
b	L'altra de le dette due	3 grandezza.
c	Vna de le due, che son nel principio de la coda	3 grandezza.
d	L'altra de le dette due	3 grandezza.
e	Nel ginocchio sinistro	4 grandezza.
f	Nel petto	4 grandezza.
g	Vna de le due che son ne la schena	4 grandezza.
K	L'altra de le due dette	4 grandezza.
i	Vna de le due che son sotto'l ventre	4 grandezza.
h	L'altra de le dette due	4 grandezza.
m	Ne la coda	3 grandezza.
l	Ne la estremità de la coda	3 grandezza.

Come sien queste stelle su in Cielo situate, con l'aiuto de la figura 31, e de la Tauola 31 si puo vedere.

De l'Aquario, Immagin 32.

FV Ganimede figlio del Re Troio di tanta bellezza dotato, che Gioue stesso se n'accese di sorte, che per vedersselo continuamente d'attorno: se lo fe rapire da vn'Aquila, e portar su nel Cielo: e priuata Hebe de l'officio, ch'ella haueua de la coppa, ouer del porgergli da bere, che noi ci vogliam dire, pose Ganimede nel luogo suo, ilqual per questo officio fu domandato da gli Astrologi Aquario, & in modo di versare acqua è formata la sua figura, come noi ci veggiamo. Ne mi è nascosto che alcuni vogliano che il detto segno de l'Aquario sia Deucalione, ilquale con il versare acqua continuamente par che faccia viuer la memoria del grandissimo diluuio d'acqua, che fu mentre che egli nel mondo regnò. Sono in tutto le stelle di questo segno 42 de lequali queste sono le 10 piu nobili, e chiare.

a	Ne l'estremità de l'acqua, ch'ei versa, & è splendente, & è quella che è ne la bocca del pesce Australe	1 grandezza.
b	Vna de le tre che son ne la man destra, quella ch'è a canto à la bocca del vaso	3 grandezza.
c	Ne la man sinistra, e tocca il posamento del naso	3 grandezza.
g	Ne la spalla sinistra	3 grandezza.
d	Vna de le tre dette, che son ne la man destra	3 grandezza.
e	L'altra de le dette tre	3 grandezza.
f	Vna ne la spalla destra	3 grandezza.
h	Nel gombito destro	3 grandezza.
i	Ne lo stinco destro	3 grandezza.
K	Nel principio de l'uscir de l'acqua	3 grandezza.

Per

Per la figura 32, e per la tauola 32 si puo comprendere come le dette stelle sieno in Cielo situate.

De i Pesci, Immag. 33.

DI sopra habbiam fatto mentione di Tifeo gigante, vno de i giganti Titani inimicissimi di Gioue, iquali congiurorono gia di spogliarlo del regno del Cielo. questo istesso Tifeo, ilqual diede in Egitto tal terrore à molti Dei, che iui si trouauano ad vn conuito che per scampar da lui se lor torre varie forme di animali: questo istesso dico, apparse vn giorno dinanzi à Venere, laquale insieme col suo figlio Cupido si staua a solazzo su la riua del fiume Eufrate: ond'ella da cosi fatta paura fu assalita; che per il miglior rimedio tolse di trasmutarsi insieme con il figlio in forma di pesci, e cosi scampando dal pericolo, in memoria de la salute loro volsero in Cielo la Immagin de i pesci, doue risplendono in tutto stelle 34. fra lequali di 9 le piu famose faro mentione: e queste sono.

a	*Nel legame: col qual son legati i duo pesci, & è quella, che appresso al nodo, che stringe la coda del pesce piu settentionale*	3 *grandezza.*
b	*Vna del detto nodo*	3 *grandezza.*
c	*In bocca del primo pesce, che è il piu australe*	4 *grandezza.*
d	*Ne la schena del medesimo*	4 *grandezza.*
e	*Nel ventre del medesimo*	4 *grandezza.*
f	*Ne la coda del medesimo*	4 *grandezza.*
g	*Nel detto legame, quasi nel mezo*	4 *grandezza.*
i	*Nel ventre del pesce piu settentrionale*	4 *grandezza.*
h	*Ne la schena del medesimo*	4 *grandezza.*

In che maniera sieno in Cielo disposte le dette stelle si puo conoscer da la figura 33, e da la Tauola 33.

Del Ceto, ouer Balena, Immag. 34.

BReuemente si spediscono quelli authori, che io ho visto, che trattino de la cagione, per laqual fusse posta nel Cielo la immagine stellata, che noi chiamiamo il Ceto, ouer la Balena: percio che dicano, che essendo innamorato Nettuno di Andromeda, e non potendo da essa ottenere l'intento suo, tutto acceso di sdegno mandò vn mostro marino, ouero vna Balena dismisurata grãdezza, laquale hauesse da pascersi del bel corpo di lei. Ma come volse la buona fortuna di quella giouane; accadè che uenendo Perseo vittorioso da l'impresa de le Gorgone, e veggendo cosi delicata giouane sopra il sasso legata per douer esser preda di quel mostro, da subita pietà commos

so occise il mostro, e quella liberata tolse per moglie. Onde Nettuno parendogli essere stato causa de la morte di quel pesce, per rimeritarlo gli diede luogo nel Cielo, e lo fe adorno di 22 stelle, fra lequali queste son 13 le piu splendide, e nominate.

a	*Vna nel ventre, e si chiama il ventre del Ceto*	2 grandezza.
b	*Ne la bocca*	3 grandezza.
c	*Vna de le due, che son ne la coda, la piu australe*	3 grandezza.
h	*L'altra de le dette due*	3 grandezza.
d	*Vna di due, che son ne la mascella destra*	3 grandezza.
e	*L'altra de le dette due*	3 grandezza.
f	*Vna de le quattro che son nel petto, che fanno vna figura quadrilatera*	3 grandezza.
l	*Vna de le quattro dette*	4 grandezza.
m	*Vna de le quattro dette*	4 grandezza.
n	*L'altra de le dette quattro*	4 grandezza.
g	*Ne la schena*	3 grandezza.
i	*Vna di due, che sono appresso à la coda*	3 grandezza.
K	*L'altra de le dette due*	3 grandezza.

Come insieme sien disposte su in Cielo queste 13 stelle, puo esser chiaramente manifesto per la figura 34, e Tauola 34.

Di Orione, Immag. 35.

DEl nascimento di Orione, e de i genitori suoi mi pare che l'opinion di Ouidio sia piu seguita, e per piu verisimil tenuta comunamente, che alcuna de l'altre; ilqual dice che trouãdosi in viaggio Gioue, Nettũo, e Mercurio, assaliti da la notte fu lor forza albergare in vna picciola casetta di vn pouero lauorator di terra, il cui nome era Hireò; ilquale hauendo lor fatta quella cortesia, che egli seppe maggiore, senza conoscer chi loro fossero; subito poi che si accorse che fossero Iddij, ammazzato vn sol bue che egli haueua, ne fe lor sacrificio, da la cui gratitudine commosso Gioue lo domandò che cosa ei maggiormente desiderasse: allhora il pouer'huomo raccontò come di vna moglie, che gli hebbe, non haueua potuto hauer figliuoli, e che morendo ella, ei le haueua promesso di non tor mai altra Donna; nondimeno ch'egli per la maggior gratia che egli potesse hauere, desiderarebbe vn figlio innanzi la morte sua. Allhora Gioue fatto venire il cuoio del bue morto nel sacrificio, raccoltolo in modo d'una borsa, dentro vi orinò; & il simile fe fare à Nettuno, & à Mercurio: e comandò al pouer'huomo: ch'egli tenesse quel cuoio dieci mesi sotto terra, ilche facendo al fine del decimo mese trouò che nato era di quella orina vn fanciulletto, ilqual da questo hebbe nome Vrione, quantunque col tempo poi si conuertisse quel nome in Orione. Venuto dunque ne gli anni si essercitò cosi continuamente ne le cacciè, che in quelle venuto tutto fiero & esperto, egli se ne insuperbì di sorte, che egli osò di dire,

dire,che nessun animal potrebbe produr la terra cosi forte che egli non fusse bastante per superarlo:di che sdegnata la terra produsse lo scorpione, dalquale Orione fu occiso:e per i preghi di Diana,à laquale egli era stato affettionatißimo compagno, fu nel cielo collocato. Dicono ancor molti che essendo Diana innamorata di Orione,diede da suspicare alcuna cosa contra la sua virginita:per laqual cosa piu fiate fu da Apollo ripresa di questo fatto, per fin che per torgli dinanzi Orione, vn giorno che ei notando non haueua altro di se discoperto da l'acque,che vna parte de la testa; disse Apollo à Diana,che ella con l'arte sua del saettare non saria bastante à ferir dirittamente in vn segno,che fusse picciulo,e di lontano,come sarebbe alquanto di negrezza,che ei vedeua in vna parte de l'acqua: e dicendo questo le mostrò la testa di Orione,laqual Diana non conoscendo,subito per mostrare il suo valore ne l'arte del sagittare,presa vna saetta diede à punto ne la testa di Orione,e l'occise.di che accortasi si dolse sopra modo,e non potendo altro fargli di bene;nel Cielo lo pose tra l'altre Immagini ornate di stelle, in cui sono in tutto stelle 38. tra lequali son quelle che i volgari chiamano il Bordone. Di 12 dunque piu famose farò mentione,e queste sono.

a	Ne la spalla destra,splendida alquanto rossa	1 grandezza.
b	Vna splendida ne l'estremità del pie sinistro,& è quella,che è nel principio del fiume	1 grandezza.
c	Vna de le tre lucide,che son ne la cintura,quella di mezo	2 grandezza.
d	Vna de dette tre	2 grandezza.
e	L'altra de le dette tre	2 grandezza.
f	Ne la spalla sinistra	2 grandezza.
g	Vna di quattro che son ne lo scudo	3 grandezza.
h	Vna de le dette quattro	3 grandezza.
i	Vna de le dette quattro	3 grandezza.
K	L'altra de le dette quattro	3 grandezza.
l	Nel pomo de la spada	3 grandezza.
m	Ne la punta de la spada	3 grandezza.

Come suso in Cielo sien disposte queste stelle,si puo conoscere per la figura 35, e per la Tauola 35.

Del fiume Eridano,ouer Nilo, Immagin 36.

Eridano,ilquale & Faetonte hebbe nome, fu figlio del Sole e di Climena,e venuto vn giorno à parole con Epafo;gli fu da quello tra l'altre inguriose parole detto chiaramente,che ei con inganno e falsità si faceua chiamar figlio del Sole;di che lamentandosi Eridano con la madre;fu da quella menato à la presentia del padre:ilquale lietamente raccoltolo,& intese le sue querele; gli promesse e giurò, che

egli non gli negarebbe gratia che ei gli domandasse: per laqual cosa Eridano deside roso di mostrar chiaro segno di che ei fusse figlio; pregò il padre, che per vn giorno gli lasciasse guidare, e reggere il carro paterno à modo suo. Parse questo desiderio di Eridano al Sole troppo pericoloso: onde sforzandosi di torgliel da l'animo; gli mostraua il pericolo che v'era. e finalmente niente giouando, sforzato dal giuramento che fatto hauea glielo concesse. Trouandosi adunque Eridano guida del carro solare, postosi in camino, come prima peruenne al segno de lo Scorpione, tutto spauentato da quello animale, abbãdonata la briglia, cominciorno i caualli liberi diuenuti à correre per il cielo à modo loro, appressandosi à la terra piu che non si conueniua; talche per le vicine fiamme del carro del Sole cominciorno i fiumi & i fonti à seccarsi, e la terra ad ardere & infiãmarsi. Onde ella con preghi & voti supplicando, e raccomandandosi à Gioue lo commosse à pietate talmente, che egli con vn fulmine percosso Eridano nel petto, lo fe morto cader nel fiume, che Eridano per tal cagione si chiamò, & hoggi il Pò si domanda, delquale la Immagin fu posta nel Cielo per rinouar la memoria continuamente di quanto danno sia il voler sottoporsi ad vn peso, che non corrisponda à le spalle, & à la forza di chi l ha da sostenere. Non mi è nuouo che Iginio vuole, che quella figura, che è in Cielo del fiume, piu tosto denoti il Nilo che il Pò: laqual opinione forse non è in tutto falsa: però che la stella piu lucida fra tutte quelle che vi sono, è domandata communemente Canopo, e parimente Canopo è vna Isoletta d'ogn'intorno cinta dal Nilo, ancor che non mi sia nascosto, che alcuni affermano quella stella chiamarsi Canopo, laquale è nel remo australe de là Naue. Sono in tutto nel detto fiume stelle 34. de lequali queste son 10. le piu risplendenti.

a	Vna splendida, nel fin de l'acqua	1 grandezza.
b	Vna de le quattro, che son quasi al terzo del fiume	3 grandezza.
c	Quasi al mezo del fiume, poco lontana dal petto del ceto, doue il fiume comincia à riuolgersi in dietro	3 grandezza.
p	Nel principio de l'acqua, & è vicina à quella splendente, che è nel pie d'Orione	3 grandezza.
e	Vna le quattro dette, che son quasi al terzo del fiume	3 grandezza.
f	Vna de le dette quattro	3 grandezza.
i	L'altra de le dette quattro	4 grandezza.
g	Vna nel secũdo volger de l'acqua, è & q̃lla ch'è nel petto del Ceto.	3 grandezza.
h	Vna quasi al fin del fiume.	4 grandezza.
K	Vna poco doppo le quattro dette, che son quasi al terzo del fiume	3 grandezza.

Qual figura formin nel Cielo le dette stelle si vede apertamente per la Figura 36, e Tauola 36.

De la lepre, Immag. 37.

E Opinion d'alcuni che non per altra cagione sia la Imagine de la Lepre nel Cielo vicina ad Orione; se non perche si mantenga la memoria, che Orione fu dottissimo, e piu che alcun'altro giamai ne le caccie essercitato. Ben è vero che questa opinione

opinione da molti altri e refutata:i quali dicano che poco degna cosa è che vn caccia tore della eccellentia e dottrina che era Orione, andasse cacciando tosi vili e paurosi animali, quante le lepri sono: e che per questo piu tosto leuarebbe buona parte de la gloria e del'honore d'Orione vna tal memoria in Cielo, che punto gliene aggiugnesse. Dicano adonque, che la cagione, per laquale quella Lepre è nel cielo, è che non si trouandone l'Isola d'Iero alcuna lepre; vno di quelli de l'Isola hauēdone viste in l'altre parti del mondo, si era cosi inuaghito di quell'animale; che con gran diligentia procacciò d'hauerne vna: laqual sendo pregna, con estrema cura se poi nutrire i Leprotti, che nacquero, tal che tutti gl'altri Isolani accesi del medesimo desiderio in poco tempo riēpirono l'Isola di Lepri, le quali a poco multiplicaron di sorte, che altro non si vedeua che Lepri: onde per la copia grande essendo mancato il diletto, cominciaron quei de l'Isola à discaciarle e perseguitarle di maniera, che le Lepri accese di sdegno, ristrettesi insieme ruinauano e guastauan tutta quell'Isola; perche gli Isolani con gran fatica à pena hebber possanza di liberarsene sommergendole in mare. Del qual fatto parse à Gioue, che fusse ben, che remanesse memoria nel cielo: accio che conoscessero gli huomini di poi, che nissuna cosa puo da i mortali esser tanto desiderata, che non possa esser lor causa cosi di male, come di bene: ne sanno essi domandare quel che sia il meglio loro. Sono adunque ne la Immagine de la lepre 12 Stelle; ma solo de le 8. piu lucide e chiare faro mentione: e queste sono.

a	In mezo del corpo	3 grandezza.
b	Sotto il ventre	3 grandezza.
c	Ne la bocca	4 grandezza.
d	Nel pie sinistro dinanzi	4 grandezza.
e	Nel pie sinistro di dietro	4 grandezza.
f	Ne la gamba sinistra di dietro	4 grandezza.
g	In vn fianco	4 grandezza.
h	Ne la coda	4 grandezza.

Qualmente su in cielo sien disposte le dette 8 stelle, la Figura 37, lo mostra, e la Tauola 37.

Del cane Sirio, ouer Can maggiore, Immag. 38.

E Opinion di Seruio che Cefalo figlio di Eolo essendo ardentemente amato da l'Aurora gli fusse da essa offerto in dono vn cane il cui nome era Lelopa, cosi veloce nel corso, che afferman molti che li fusse conceduto da i fati, che nissuna fiera potesse scampargli dināzi. Questo dono gli offerse l'Aurora, peroche egli fuor di modo de le caccie si dilettaua, con questi patti però, che ei volesse vna fiata seco giacersi: a che egli rispose, che tra se e Procri sua consorte era legame di giuramento di conseruar l'uno à l'altro perpetua castità. à questo disse l'aurora, che egli di gratia volesse far pruoua in qualche modo de la costātia de la sua consorte, e trouandola fedele e casta, nō lo ricercaria piu di cosa alcuna: ma quando la troui altrimenti, gli

potrà parimente non hauer piu rispetto al giuramẽto,il quale ella prima habbia rotto e disciolto. Piacque à Cefalo questo auiso.e trasmutatosi in mercante con assai copia di oro, e di bellissime gioie se n'ando dinanzi à Procri sua: e quando gli parse il tempo commodo cominciò à cercar di persuaderla à romper la fede al marito suo, e seco giacersi, promettendole tutto quel che piu le andaua à grado de le tante ricchezze e gioie che egli haueua. Non fu bastante la Donna à resistere à queste offerte; anzi senza molte persuasioni si mostrò disposta à i piaceri del mercatante: il quale fatta esperientia de la fragilità e poca fede de la Donna sua, parendogli d'esser libero dal giuramento se ne ritornò à l'Aurora, e seco si giacque, & sollazzò: e riceuuto in dono il Can fatato; se n'andò con esso à Thebe, doue egli haueua vdito, che era vna volpe, à la quale i Fati haueuan conceduto tal velocita e prestezza nel corso; che nissun cane fusse mai bastante ad arriuarla. Trouandosi dunque insieme il Cane e la Volpe, non manco l'un che l'altro fatato; dicon che Gioue stè gran pezza dubioso veggendosi necessitato à far vano il destino e'l fato de l'un de i due: & vltimamente si risoluè à tor di terra quel Cane, e dargli luogo nel Cielo, ponendolo assai vicino a la Lepre, & adornandolo di stelle 18 tra le quali queste sono 8 le piu chiare.

a	Vna splendidissima ne la bocca, la quale molto spessamente lampeggia, e chiamasi il Cane	1 grandezza.
b	Nel ventre; fra le gambe di dietro	2 grandezza.
c	Ne la coda	3 grandezza.
d	Nel pie destro dinanzi	3 grandezza.
e	Nel pie destro di dietro	3 grandezza.
f	Vna de le due, che son nel collo	4 grandezza.
g	L'altra de le dette due	4 grandezza.
h	Ne la schena	4 grandezza.

Come sieno insieme disposte le dette stelle, si puo comprendere per la figura 38, e Tauola 38.

De la Canicola, ouer Can minore, Immag. 39.

Di sopra hauiam detto come Orione nato de l'orina di Gioue, di Nettuno, e di Mercurio per la sua arrogantia e superbia fu cagion che la terra gli producesse incontra lo scorpione dal quale et fusse occiso. Questo Orione dunque, essendo stato continuamente nutrito & essercitato ne le caccie, e di quelle dilettatosi piu che d'altra cosa del mondo; meritò, quando gli fu dato luogo nel Cielo, di menarui seco vn de i suoi Cani, il piu da lui amato & accarezzato, senza la cui compagnia prima harebbe rifiutata la stanza del Cielo: vicin dunque ad esso fu posto il cane, che communemente si chiama la canicula, o uero il can minore. Non mi è nascosto che alcuni vogliano che questa Canicula fusse vna piccola cagnolina, e molto leggiadretta e vezzosa, la quale Helena amaua singularmente, e sempre accanto teneua: ma essendo rapita

pita da Paris figlio di Priamo Re di Troia, hauendo ella seco la cara sua Cagnuola; dicono che la mala fortuna volse, che appresso à l'Isola d'Eubea, la detta Cagnuola caduta nel mare prima fusse da l'acque soffocata, che aiuto dar se le potesse: di che Helena dolendosi fuor di modo, ottenne gratia dal padre Gioue: che le donasse parte del Cielo. E forse fu posta nel Ciel questa Immagine di vn Cagnuolino, quasi che Gioue antiuedesse quel si leggiadro Cagnuolo, che voi, bellissima Madonna Laudomia, haueuate pochi anni passati sono. Questa è la mia opinione intorno à questo, tenghino gli altri l'opinion che vogliano. In esso dunque son due stelle, tra lequali vna è lucida molto: e son queste.

a	Vna splendida, nel fianco, detta la Canicula.	1 grandezza.
b	Nel collare	4 grandezza.

Qual di queste due stelle sia piu vicina al nostro polo, si puo vedere per la Figura 39, e per la Tauola 39.

De la Naue chiamata Argo; Immag. 40.

PElia Re di Tessaglia conoscendo il valore, & il grande animo di Iasone suo nipote figlio di Esone fratel suo, grandemente dubitaua che doppo la morte sua egli non occupasse il regno, e ne scacciasse i proprij suoi figli: e per questo cercaua sempre destra occasione di farlo morire. Hauendo dunque egli inteso che in Colchi, nel Tempio di Gioue, era cosi diligentemente guardata la pelle d'oro del Montone, di cui si è fatta di sopra mentione, che era impresa quasi disperata e di certo pericolo il voler far forza di torla; si pensò che per esser Iasone d'animo inuitto, facilmente gli verrebbe fatto di persuaderlo & accenderlo à questa impresa: ne laquale era quasi certo che la morte di lui ne seguirebbe. Cercando dunque Pelia con questo inganno di persuader Iasone a l'impresa de la pelle de l'oro, mostrandogli con molte ragioni quanto honore e gloria gli seguirebbe, se felicemente gli riuscisse; lo accese di forte nel desiderio d questo fatto; che subito fattasi da Argo fabricare vna Naue nel seno Pagaseo, in compagnia de i piu nobili di tutta Grecia si messe nel mare, & inuerso Colchi presero insieme il camino: Hor come felicemēte succedesse vna cosi magnanima impresa; nõ accade ch'io vi raccōti, come poco à proposito del nostro principal ꝓponimēto. Quanto fin qui v'ho detto di questo, è stato ꝑ dichiararui perche cagione fusse fabricata la Naue, laquale pigliãdo il nome dal'archittetore che la fece, Argo fu domandata. E per esser quella prima naue che fusse vista nel mare, meritò di hauer luogo nel cielo, ornata di 45 stelle, de lequali queste sono le 18 principali.

a	Vna de le due lucide, che son ne l'arbore	2 grandezza.
b	L'altra de le dette due	2 grandezza.
c	Nel corpo de la naue	2 grandezza.
d	Vna de le due, che son nel remo australe, & splendida, da molti detta Canopo	1 grandezza.

e Vna de le due che son nel fondo de la naue 2 grandezza.
f L'altra de le dette due 2 grandezza.
g Nel trauerso de gli intauolati 2 grandezza.
h Nel mezo del remo settentrionale 3 grandezza.
i Ne l'estremità de la poppe de la naue 3 grandezza.
l Poco sotto à la detta, pur ne la poppe 3 grandezza.
K Quella vicina à canopo, nel remo australe 3 grandezza.
m In vna fune de la naue 3 grandezza.
n In vn'altra fune 3 grandezza.
o Nel fondo de la naue, non molto lontano da la prora 3 grandezza.
p Appresso à la detta 3 grandezza.
q Vna de le due che son nel mezo del corpo 3 grandezza.
r L'altra de le due dette 3 grandezza.
s Tra l'uno e l'altro remo 3 grandezza.

Queste otto, che sono d K e f r p q o non appaiono mai al nostro Orizonte.
Come queste 18 stelle sieno tra loro nel ciel situate si puo
veder per la Figura 40, e Tauola 40.

De l'Hidra, Immag. 41.

FRa l'Immagini stellate, che son nel Cielo, vi è ancora l'Hidra, ouero vn serpe che noi ci vogliam dire, il quale stando dattorno ad vna tazza piena d'acqua impedisce vn Coruo, che gliè da presso: che quantunque egli arda di sete, non ardisce di appressarsi a ber ne la tazza. Per render la ragion di tutto questo, dican molti che douendo Apollo sacrificare, mandò vn Coruo a tor de l'acqua da un fonte: però che questo animale fu sempre molto suo familiare. andato adunque il Coruo per l'acqua, e veggendo vna pianta di vn fico i cui pomi non eran per anco fatti maturi; sopra qlla si posò ad aspettar che si maturassero, ne prima quindi si partì, che maturati diuennero: onde mangiatone molti ad Apollo con l'acqua in vna tazza si ritornò, il quale gia si era seruito d'altra acqua per la longa tardanza del Coruo. e veggendol venire, doppo che l'hebbe ripreso lo fe tutto negro, doue che prima di biāchissime piume era vestito, e trouò via che nel tempo de i fighi egli ber non potesse. Volēdo dunque gli antichi poeti, & Astrologi lasciar di cotal fatto nel mondo memoria, figurorono in Cielo la sete del Coruo nel modo che di sopra vi ho detto, ponendo l'Hidra, che guardi che egli ad vna tazza nō arriui. L'opinion di coloro che vogliono che questa Hidra sia in memoria di quella Lernea, che fu superata da Hercole, nō è molto seguita da i buoni scrittori: per questo io la lascio da parte, e maßimamēte, perche non sodisfà à la cagion per laqual in essa sia il coruo e la tazza: son dunque ne l'Hidra in tutto stelle 25, de le quali queste 14 sono le piu lucide e piu nominate.

a Nel primo volger de l'Hidra, non molto lontan dal collo 2 grandezza

b Vna

b	Vna di due, che son nel mezo del ventre, appresso al posamento del vaso, ouero de la tazza.	3 grandezza.
c	Non molto lontan da la coda, in mezo tra la tazza & il coruo	3 grandezza.
d	Vna de le dette due, che son nel mezo	3 grandezza.
e	Nel naso	4 grandezza.
f	Sopra l'occhio sinistro	4 grandezza.
g	Vna de le due, che son ne la radice del collo	4 grandezza.
h	L'altra de le dette due	4 grandezza.
i	Vna de le due, che son quasi al terze de l'Hidra	4 grandezza.
l	L'altra de le dette due	4 grandezza.
K	Ne l'estremita de la coda	4 grandezza.
m	Ne la sommita de la testa	4 grandezza.
n	Ne la bocca	4 grandezza.
o	Ne la mascella	4 grandezza.

In che guisa sieno insieme disposte queste 14 stelle, si puo veder per la figura 41, e per la tauola 41.

De la Tazza, ouer vaso, Immag. 42

DIcono alcuni, che nel tempo che Demisonte regnaua ne la Città di Flagusa, posta nel Chersoneso di Tracia, accadè che subito nacque vna mortalißima pestilentia, non solo per la Città, ma ancora per tutte le ville del regno suo: talmente che non trouando rimedio alcuno che giouasse, mandò à l'oracol d'Apollo à saper come a tanto male rimediar si potesse, & essendo da l'oracol risposto, che altrimēti non saria mai quel Regno libero da quella peste; se non offerendo per ciaschedun'anno vna vergine nobile al sacrificio, ordinò Demisonte, che in vn vaso fosser posti i nomi di tutte le vergini nobili de la Città sua, saluo che de figlie sue proprie: e fattone trarre vna per sorte del vaso, quella pose vittima al sacrificio. Seguendo dunque questo medesimo ordine in ciasceduno anno: con grande inuidia de i nobili, iquali si doleuano; che le figlie del Re non foßer poste sotto la sorte parimente con l'altre; accaddè che vn piu ardito de gli altri, nominato Matusio disse apertamente che non volcua piu acconsentire, che la figlia sua fusse posta a la sorte del sacrificio, se le figlie di Demisonte non eran poste ancora esse al pericolo de la fortuna. Queste parole accescro il Re di tal furore, che senza aspettar che la figlia di Matusio fusse tratta per sorte, quella fece ammazzare: la qual cosa quantunque à Matusio dispiacesse, quāto piu fusse poßibile, nondimeno nascondendo lo sdegno de l'animo, mostrò nel volto di non curarsi molto di cotal fatto; fingendo di credere, che il Re per il ben de la patria fatto hauesse tal cosa; e mostrandosegli benigno, & affettionato, tanto fece a poco à poco, che venne appresso di lui il piu intrinseco, e famigliar che egli hauesse. Quando dunque gli parse il tempo, ordinato vn bel cōuito, sotto l'occasion di finger nuoue nozze

d'un'altra sua figlia, pregò il Re che si contentasse egli insieme con le proprie figlie di trouarsi ad honorar le nozze sue: di che contentandosi il Re, e mandate le figlie disse, che poco doppo egli ancora vi si trouarebbe. Matusio parendogli il tempo venuto di vendicarsi, rachiuse in vna camera le due figlie del Re, quelle ammazzò; e ponendo parte del sangue loro meschiato con vino in vna tazza, quella fe por la sera innanzi a Demifonte, e dopo che egli beuuta l'hebbe, tutto'l fatto Matusio gli discoperse. Quel che poi si seguisse, non accade chio vi racconti: basta che à Gioue parse che fusse bē fatto, che in ciel fusse posta quella tazza in memoria sempiterna à i mortali che i giusti sdegni non si smorzan mai. Non m'è nascosto che alcuni vogliano che questa tazza sia quella, cō la quale il coruo d'Apollo portò l'acqua del fiume, doppo che ei fu satio di fichi, come ne la precedente dichiaratione de l'Hidra à bastanza hauiam detto. son dunque in questa in tutto sette stelle, e son queste.

a	*Vna di due, che sono nel posamento de la tazza*	4 *grandezza.*
b	*Nel manico, o ansa che vogliam dire piu boreale*	4 *grandezza.*
c	*Nel manico piu australe*	4 *grandezza.*
d	*Vna de le due che son nel corpo de la tazza*	4 *grandezza.*
e	*L'altra de le dette due*	4 *grandezza.*
f	*Nel margo estremo del vaso*	4 *grandezza.*
g	*L'altra de le dette, che son nel posamento*	4 *grandezza.*

Come sieno insieme disposte le dette stelle, si puo conoscere per la figura 42, e per la tauola 42.

Del Coruo, Immag. 43.

Coronide filia di Flegia fu amata grandemente da Febo, e di lui fatta grauida partori Esculapio medico eccellētißimo, del quale hauiā di sopra fatto mētione. Fu parimente essa accesa de l'amor di Scino figlio di Calco: e trouandosi vn giorno abbracciata con esso in dolcißima festa, e sollazzo, vicino ad vn limpidissimo fonte, pigliandosi insieme al suaue suon di quell'acque gli vltimi diletti d'amore; fu vista da un Coruo, & à Febo accusata: ilqual tolta subito vna saetta ambidui gli amāti occise con quella, nel piu dolce de i loro abbracciamenti, & il coruo in merito de l'officio che hauea fatto, pose nel cielo. Non mi è nuouo, che alcuni affermano, che questo Coruo è quello che portò la tazza de l'acqua ad Apollo, doppo che ei fu satio di fichi: come ne la dechiaratione de l'Hidra hauiam detto a bastanza. Sono in tutto in esso 7. stelle, de le quali queste son le 6, piu importanti.

a	*Nel becco*	3 *grandezza.*
b	*Ne l'appicatura de l'ala sinistra.*	3 *grandezza.*
c	*In vn piede*	3 *grandezza.*
d	*Ne la testa*	3 *grandezza.*

e Ne

e	Ne l'ala destra	3 grandezza.
f	Ne l'estremità de l'ala sinistra	4 grandezza.

In che guisa sien nel ciel situate le dette stelle, con l'aiuto de la Figura 43, e Tauola 43, si puo vedere.

Del Centauro, Immagin 44.

CHirone Cẽtauro nato di Saturno, e di Fillire, dicon che di giustitia, e prudentia, e vera religione auãzo nõ solamẽte tutti i Cẽtauri; ma gl'altri huomini ancora: onde meritò ragioneuol mẽte d'esser cõnumerato tra l'altre immagini del Cielo. E son alcuni che dicono, che trouandosi Hercole vn giorno in lũghi ragionamẽti cõ esso, e mostrãdogli le saette, con lequali egli era stato cõtra diuersi mostri vittorioso, nel guardarle, e cõsiderarle ne lasciò inauedutamẽte Chirone, cadere vna, laqual percosso sol nel piede, fu cagion de la morte sua. Onde Gioue cõmosso a pietade gli diede luogo nel Cielo, doue è figurato in modo, che par che voglia offerire vittima sopra vn'altare, per mostrar la vera sua bõtade, e religione: del quale altare diremo al luogo suo. Sono adunque nel centauro in tutto stelle 37, tra lequali di queste 14 farò mentione.

a	Nel braccio destro	3 grandezza.
b	Ne la spalla destra	3 grandezza.
c	Ne la spalla sinistra	3 grandezza.
d	Ne la testa	4 grandezza.
e	Nel mezo de la schena	4 grandezza.
f	Vna de le due, che egli ha in quel che tien ne ne la sinistra	4 grandezza.
n	L'altra de le dette due	4 grandezza.
o	Sotto la spalla sinistra	4 grandezza.
g	Vna splendida, nel pie destro dinanzi	1 grandezza
h	Nel principio del corpo humano	2 grandezza.
i	Nel pie destro di dietro	2 grandezza.
K	Ne lo stinco destro di dietro	2 grandezza.
l	Nel pie sinistro di dietro	2 grandezza.
m	Ne lo stinco sinistro dinanzi	2 grandezza.

Come sieno quelle stelle disposte nel Cielo, chiaramente si puo comprendere per la figura 44, e Tauola 44.

Le sei vltime stelle, che sono g h i K l m non apparono al nostro orizonte, ma sol l'hò poste qui, accio che se per sorte questo libro venisse in man di persona, il cui orizonte fusse meno obliquo che'l nostro non è, possa conoscer la detta figura.

Si legge in Ouidio, che essẽdo salito al Cielo al cospetto di Gioue la fama de le scelerãze, e crudeltà, et altri brutissimi vitij, che eran ne l'età del ferro, fatti signori di tutta la terra, hauẽdone scacciato la giustitia, e la religione, & ogn'altra virtù; parse à Gioue, che fusse bene innãzi ch'egli castigasse e punisse gli huomini di tali errori; di voler prima presentialmente vedere, se cosi era in verità, come la fama gli haueua portato a l'orecchie: e tolta forma humana venendo dal cielo in terra comincio hora in questa parte, & hora in quella à considerare i portamenti de i mortali: Venuto adunque vna sera in casa di Licaone, & essendogli poste dinanzi tra l'altre viuande, cotto in pezzi vn de gli ostaggi de i Molossi, che Licaone hauea hauuti p sicurtà da i popoli di Epiro, subito non potendo sopportar tãta crudelta, accesa la casa di ardẽtissime fiãme quindi si diparti, lasciando Licaone tutto attonito e sbigottito: ilqual p scampar da quel fuoco se ne fuggi in vna selua, e quiui poco di poi fu trasmutato in Lupo: ne la cui forma fu nõ molto tẽpo poi posto nel Cielo per lasciar memoria a i mortali di quãto dispiace à Dio la crudeltà. Ho letto anchor che ad alcun piace, che questo Lupo sia la vittima, che'l Centauro porta à l'altare come hauiam detto di sopra. Sono in tutto in esso stelle 19, de lequali queste sono le 13 piu chiare e splendenti.

a	Ne la gamba destra di dietro	3 grandezza.
b	Nel pie sinistro di dietro	3 grandezza.
c	Vna de le quattro che son ne la testa, che fan quasi vna figura quadrilatera la piu australe.	4 grandezza.
d	Vna de le dette quattro	4 grandezza.
e	Vna de le dette quattro	4 grandezza.
f	L'ultima de le dette quattro	4 grandezza.
g	Vna di due, che son ne la coda	4 grandezza.
m	L'altra de le dette due	4 grandezza.
h	Nel pie sinistro dinanzi	4 grandezza.
i	Appresso al pie detto	4 grandezza.
K	Ne la schena	4 grandezza.
l	Nel ventre	4 grandezza.
n	Ne la spalla sinistra	4 grandezza.

Come sien disposte insieme nel Cielo, si puo conoscere per la figura 45, e per la Tauola 45.

Del'Altare, Immag. 46.

Piu volte si e fatta mention di sopra de i Giganti Titani: iquali essendo inimicissimi di Gioue, con grande animo si prepararono à l'impresa di cacciarlo del Cielo;

e per

e per poter al cielo arriuare, i mōti lun sopral'altro poneuano; tal che cōinciando in Cielo gli Dÿa temere, ristrettisi insieme pēsoron di far tutti vna ferma e salda cōgiura cōtra i detti Gigāti; & accio che tal cōgiura fusse piu forte, e piu strettamēte obliga ta, ferō fare à i Ciclopi fabri di vulcano vn'altare, sopra il quale tutti gli Dÿ giurorō di esser vniti & vnanimi à tal'impresa. ottēuta dunque dipoi la vittoria, in memoria del liberato essedio del Regno Celeste, poser quell'altare nel Cielo, vicino al Centauro: doue sono il tutto 7 stelle, e son queste.

a	Nel primo grado de l'altare, sola di tutte appare al nostro Orizonte	8 grandezza.
b	Vna nel posamento de l'altare	4 grandezza.
g	Vna nel mezo de l'altare	4 grandezza.
c	Vna di tre, che son nel mezo del fuoco	4 grandezza.
d	Vna de le dette tre	5 grandezza.
e	L'altra de le dette tre	4 grandezza.
f	Ne l'estremità del fuoco	4 grandezza.

L'ultime sei non apparono al nostro orizonte: ma qui le pongo, hauendo rispetto à quegli che hauessero l'orizonte manco obliquo: in man de i quali potria venir questo libro.

Come tra lor sieno situate, si puo vedere per la Figura 46, e per la Tauola 46.

De la Corona Australe, Imma. 47.

Tutto quel ch'io v'ho detto di sopra de la Corona settētrionale d'Ariadna, moi ti vogliano, che si habbia da intendere di questa australe: ma seguendo io l'opinion de i piu, dico, che questa nō e la Corona d'Ariadna; ma quella che Bacco pose nel Cielo in memoria d'hauer la madre Semele da l'Inferno riportata: pero che dican che Bacco descendendo a l'inferno non volse portar seco la Corona, che egli haueua hauuto in dono da Venere; ma la posò ne l'entrata, e ritornando poi con l'acquisto de la madre; à quella Corona in memoria di questo diede luogo nel Cielo. Et è questa Corona diuersa da quella, che Venere haeua donata ad Ariadna; anchor che quella ancora fusse da Bacco per gratificarsi con Ariadna nel Ciel collocata. Sono in questa Corona Australe in tutto 13 stelle; ma sette solo piu chiare e famose. e queste sono.

a	Nel principio de l'arco australe de la corona	4 grandezza.
f	Doppo questa	4 grandezza
b	Doppo questa, nel detto arco, vicina ad vna splendente che è nel ginocchio sinistro del Sagittario	4 grandezza.
c	Doppo questa verso Austro	4 grandezza.
g	Doppo questa verso Austro	3 grandezza.
d	Nel mezzo de l'arco piu Boreale	3 grandezza.

e *La piu Austral di tutte, & à punto arriua al nostro Orizonte, ma non saglie suso* 4 *grandezza.*

Come tra lor sien nel Ciel situate, e disposte, per mezo de la Figura 47, *e de la Tauola* 47, *si puo sapere.*

Del pesce Australe, Immag. 48.

DI questo pesce Australe non trouo alcuno scrittore, che ne dica cosa nessuna: saluo che Iginio, il qual parimente con gran breuità se ne spedisce: pero che dice che i popoli di Siria per la gran veneratione che hanno à i pesci volser che tra l'altre Immagini del Cielo fusse ancor quella del pesce; essendo che sotto tal forma parimente adorano, e reuerisconο gli Dij loro Penati. Come e si sia, basta che in questa constellatione del pesce australe sono in tutto 12 *stelle, de le quali queste sono le* 10. *piu lucide, e piu famose.*

a *Vna splendente ne la bocca: & è quella stessa che è nel fin de l'acqua, che versa l'Aquario* 1 *grandezza.*
b *Ne la schena* 4 *grandezza.*
c *Ne la coda* 4 *grandezza.*
d *Vna de le due, che son ne la bocca accanto à la splendida* 4 *grandezza.*
e *L'altra de le dette due.* 4 *grandezza.*
f *Ne la sommita de la testa* 4 *grandezza.*
g *Appresso à la coda* 4 *grandezza.*
h *Doppo questa* 4 *grandezza.*
i *Ne la schena verso la testa* 4 *grandezza.*
K *Ne la mascella* 4 *grandezza.*

In qual maniera sien nel Ciel situate queste 10 *stelle, si puo sapere con l'aiuto de la Figura* 48, *e de la Tauola* 48.

Questi sono li Caratteri de i 12 *segni del Zodiaco.*

♈	♉	♊	♋
Il Montone.	*Il Tauro.*	*I Gemegli.*	*Il Cancro.*
♌	♍	♎	♏
Il Leone.	*La Vergine.*	*La Libra.*	*Lo Scorpione.*
♐	♑	♒	♓
Il Sagittario.	*Il Capricorno.*	*L'Aquario.*	*I Pesci.*

Questi sono li Caratteri de i sette Pianeti.

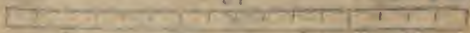
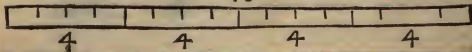
♄	♃	♂	☉	♀
Saturno.	*Gioue.*	*Marte.*	*Sole.*	*Venere.*
☿	☾			
Mercurio.	*Luna.*			

ON è da lasciar in dietro, l'hauer auuertenza, che hauendosi ne le figure che seguono, conoscere le stelle, distintamente secondo le varie grandezze loro, & sendo esse quiui in quattro varij modi depinte, non è fuor di proposito, che sappiate prima, come quelle della prima grandezza son maggiori di tutte, & bianche totalmente. Quelle poi della seconda grandezza sono alquanto minori, & la metà bianche, & l'altra metà negre. L'altre poi della terza, son quasi di vgual grandezza quelle della seconda; ma son negre totalmente. L'vltime son negre e piccole, e di tutte l'altre minori. E perche meglio vi sian manifeste, eccouene vno essempio qui di sotto.

Stella della prima grandezza.

Stella della seconda grandezza.

Stella della terza grandezza.

Stella della quarta grandezza.

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSO IL POLO
A
D
E
F
B
G
C
DONDE
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DOVE

DONDE

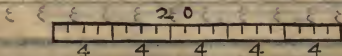
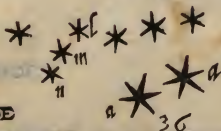
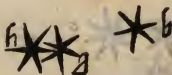
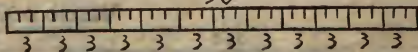
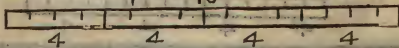
PARTE VERSO
IL POLO

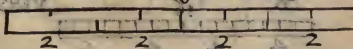
DONDE

VERSO DOVE

2 0

4 4 4 4 4

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSO
IL POLO
h
i
f
e
h
a
b
l
m
n
a
a
DONDE
VERSO DOVE
36
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

VERSODOVE
DONDE
h
b
f
a
e
d
PARTE VERSO
IL POLO
c
DONDE
VERSO DOVE
16
4. 4 4 4

VERSO DOVE
PARTE VERSO
IL POLO
DONDE
d
f
b
e
h
k
i
a
c
DONDE
l
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DOVL
DONDE
c
d
f
b
PARTE VERSO
IL POLO
a
e
i
DONDE
VERSO DOVE
8
2
2
2
2

VERSO DOVE
DONDE
a
d
b
e
f
g
c
l
h
i
k
PARTE VERSO
IL POLO
DONDE
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DUVE
DONDE
A
D
E
B
N
PARTE VERSO IL POLO
F
C
I
E
G
DONDE
VERSO DOVE
6
2
2
2

FIGVRA. IX.

VERSODOVE
DONDE
h
f
i
b
d
e
a
k
l
c
PARTE VERSO
IL POLO
DONDE
VERSODOVE
g
20
4
4
4
r
4

VERSODOVE

DONDE

d

a

g

e

b

c

f

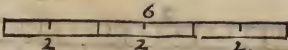
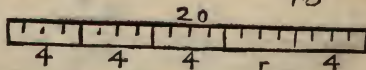
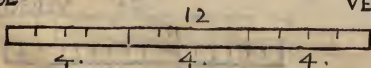
PARTEVERSO
IL POLO

h

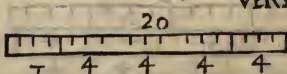
DONDE

VERSODOVE

12

4. 4. 4.

VERSO DOVE
PARTE VERSO IL POLO
DONDE
H
D
A
E
I
B
K
F
C
G
DONDE
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSI IL POLO
d
K
a
8
b
b
e
f
DONDE
VERSO DOVE
c
16
4
4
4
4

VERSODOVE
DONDE
PARTEVERSO
IL POLO
DONDE
VERSODOVE
20
4 4 4 4

VERSODOVE
DONDE
g
h
i
k
IN QVESTO MEZO È LA
ꝑSONA D'ESCVLAPIO
CINTO DAL DITTO SERPẼTE
c
e
b
d
a
f
PARTE VERSOILPOLO
DONDE
VERSODOVE
20
4 4 4 4 4

VERSO DOVE
DONDE
a
PARTEVERSO
IL POLO
b
d
e
c
DONDE
VERSO DOVE
8
2
2
2
2

VERSODOVE
DONDE
d
f
a
e
b
8
e
PARTE VERSO IL POLO
DONDE
VERSODOVE
8
2
2
2
2

VERSO DOVE

DONDE

8

b

c

4

d

PARTE VERSO
IL POLO

6

DONDE

VERSODOVE

2 2 2

VERSODOVE
DONDE
i
k
g
f
d
b
PARTEVER SOILPOLO
m
l
h
a
c
DONDE
VERSODOVE
12
4
4
4

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSO IL POLO
DONDE
VERSO DOVE
16
4
4
4

VERSODOVE
DONDE
a
PARTEVERSO
IL POLO
b
d
c
DONDE
VERSODOVE
2
2
2

VERSO DOVE

DONDE

b

f

e

PARTE VERSO
IL POLO

d

DONDE

c VERSODOVE

12

4 4 4

VERSODOVE DONDE

PARTE VERSO IL POLO

DONDE VERSODOVE

VERSO DOVE
PARTE VERSO IL POLO
DOND
a
b
k
m
n
l
d
g
c
i
f
e
h
DONDE
VERSO DOVE
12
4
4
4

VERSODOVE
DONDE
PARTEVERSO
IL POLO
b
a
f
d
e
g
DONOE
VERSODCV
12
4
4
4
D

VERSODOVE PARTEVERSOILPOLO DONDE

f g

e

c d

a

h

k

b

i

DONDE VERSODOVE

15

4 4 4 4

VERSODOVE
DONDE
d
b
h
f
a
g
k
PARTEVERSO
IL POLO
i
c
DONDE
VERSODOVE
2 0
4 4 4 4 4

VERSO DOVE
a
DONDE
b
PARTE
VERSO IL POLO
d
e
DONDE
VERSO DOVE
4
2
2
f

VERSODOVE
DONDE
n
o
m
c
l
k
i
b
d
a
e
PARTE VERS
IL POLO
h
f
g
DONDE
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DOVE
DONDE
c
f
d
e
i
g
PARTE VER
SO IL POLO
h
b
a
l
DONDE
k
m
VERSO DOVE
16
4
4
4
4

VERSO DOVE
DONDE
a
b
f
e
i
g
h
PARTE VERSO
IL POLO
k
c
d
l
DONDE
VERSO DOVE
12
4
4.
4

VERSODOVE
DONDE
PARTE VERSO IL POLO
DONDE
VERSO DOVE
4
4
4
4

DONDE
VERSO DOVE
PARTE VERSO
IL POLO
DONDE
VERSO DOV
20
4 4 4 4 4

VERSO DOVE

DONDE

B

D

E

PARTE VERSO IL POLO

F

L

M

N

A

I

G

F

H

C

DONDE

VERSO DOVE

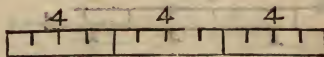
20

4 4 4 4 4

VERSO DOVE
PARTE VERSO
IL POLO
DONDE
a
f
g
h
d
c
e
k
m
b
VERSODOVE
DONDE
2
4
4
4

VERSO DOVE
PARTE VERSO
IL POLO DONDE
d
b
f
e
i
R
c
b
DONDE
8
VERSO DOVE
20
4
4
4
4
4

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSO IL POLO
a
b
c
e
f
g
h
d
DONDE
VERSO DOVE
8
2
2
2
2

VERSO DOVE
DOND
PARTE VERSO IL POLO
a
b
f
h
b
c
e
DONDE
VERSO DOVE
4
4
4
12

VERSODOVE DONDE

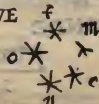
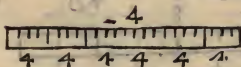
PARTEVERSO IL POLO

b

DONDE VERSODOVE

VERSODOVE
DONDE
o
p
r
q
e
b
a
r
c
n
m
8
K
a
h
s
I
PARTEVERS
IL POLO
l
VERSODOVE
DONDE
20
4
4
4
4
4

k
VERSODOVE
DONDE
c
b
d
PARTE VERSO
IL POLO
VERSODOVE
DONDE
f
m
o
e
4
4 4 4 4 4 4

VERSO DOVE
DONDE
PARTE VERSO IL POLO
f
b
c
e
d
e
DONDE
g
VERSO DONDE
8
2
2
2
2

VERSODOVE
DONDE
a
d
PARTE VERSO IL POLO
c
b
c
f
DONDE
VERSODOVE
4
2
2

VERSODOVE

DONDE

PARTE VERSO IL POLO

d f b e n o a c h m k l i g

VERSODOVE

DONDE

16

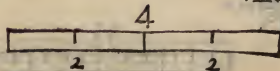
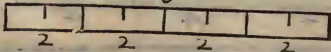
4 4 4 4

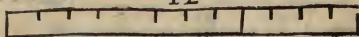
VERSO DOVE PARTE VERSO IL POLO DONDE

h
i
e
f
d
c
k
n
l
a
b
g
m

DONDE VERSO DOVE

12

4 4 4

VERSO DOVE
f
DONDE
c
d
e
g
b
a
PARTE VERSO IL POLO
DONDE
8
VERSO DOVE
2
2
2
2

VERSODOVE
DONDE
a
f
b
PARTEVERSOIL
POLO
c
d
g
e
DONDE
VERSODOVE
8
2
2
2
2

VERSODOVE
DONDE
a
d
f
e
k
PARTEVERSO
IL POLO
i
b
h
g
c
DONDE
VERSODOVE
12
4
4
4

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	52 0 s	52 2 sl	52 2 sl	52 4 sl	50 5 sl	49 6 sl	48 7 sl	47 7 sl					
Maggio	b	40 19 sl	37 15 sl	35 11 sl	35 5 sl	33 0 s	35 5 ſp	35 8 ſp	38 12 ſp					
	c	41 24 sl	37 21 sl	34 16 sl	33 9 sl	31 4 sl	31 2 ſp	32 8 ſp	35 13 ſp					
	a	52 4 sl	51 4 sl	51 5 sl	49 7 sl	49 8 sl	48 7 sl	46 7 sl						
Giugno	b	34 8 sl	35 2 sl	34 13 ßp	36 7 ſp	38 11 ſp	42 17 ſp	44 18 ſp						
	c	33 13 sl	32 6 sl	31 2 ßp	33 7 ſp	35 12 ſp	39 19 ſp	43 22 ſp						
	a	51 6 sl	50 7 sl	49 6 sl	47 6 sl	46 6 sl	45 5 sl	44 4 sl						
Luglio	b	35 4 ßp	36 11 ßp	39 16 ßp	42 21 ſp	46 20 ſp	50 10 ſp	53 18 ſp						
	c	32 2 ßp	33 11 ßp	37 17 ßp	40 25 ſp	44 25 ſp	48 25 ſp	52 23 ſp						
	a	48 6 sl	47 7 sl	46 6 sl	45 5 sl	45 4 sl	44 3 sl	44 1 l	43 0 s	43 2 ſp				
Agosto	b	37 15 ßp	41 18 ßp	44 20 ſp	49 21 ſp	51 19 ſp	55 17 ſp	57 14 ſp	59 11 ſp	61 6 ſp				
	c	34 17 ßp	39 22 ßp	43 24 ſp	47 26 ſp	51 23 ſp	54 21 ſp	59 18 ſp	60 13 ſp	63 10 ſp				

I mesi	Tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	47 7 sl	47 6 sl	45 5 sl	45 3 sl	44 2 sl	44 1 sl	43 1 ſp	43 2 ſp	44 5 ſp	45 7 ßp			
Settemb.	b	42 19 ßp	46 20 ßp	49 19 ßp	53 18 ßp	56 16 ßp	57 12 ßp	59 9 ſp	61 5 ſp	61 0 s	61 4 sl			
	c	40 22 ßp	43 24 ßp	47 24 ßp	51 23 ßp	56 20 ſp	58 16 ßp	61 12 ßp	63 9 ßp	67 2 ſp	64 2 sl			
	a	46 5 sl	45 4 sl	44 3 sl	44 2 sl	43 0 s	44 1 ßp	44 2 ſp	45 6 ſp	46 6 ſp	47 7 ßp	47 7 ßp		
Ottob.	b	46 20 ßp	48 20 ßp	53 17 ßp	55 15 ßp	59 13 ßp	59 9 ßp	61 5 ſp	61 0 s	61 3 sl	60 7 sl	58 12 sl		
	c	44 24 ßp	47 44 ßp	52 21 ßp	56 20 ßp	60 16 ßp	61 13 ßp	63 7 ßp	64 2 ßp	64 2 sl	62 6 sl	61 12 sl		
	a	45 5 sl	45 5 sl	45 2 sl	44 0 s	44 1 ßp	45 2 sp	45 5 ſp	46 7 ſp	47 7 ſp	47 6 ßp	48 7 ßp	50 6 ßp	
Noueb.	b	91 19 ßp	53 17 ßp	57 15 ßp	58 11 ßp	60 8 ßp	61 4 ſp	61 1 sl	59 4 sl	60 8 sl	59 13 sl	55 17 sl	52 17 sl	
	c	50 23 ßp	53 22 ßp	57 19 ſp	60 16 ſp	60 12 ſp	63 6 ßp	63 1 ßp	63 3 sl	63 7 sl	62 13 sl	59 17 sl	54 19 sl	
	a	44 3 sl	44 0 s	44 1 ßp	44 2 ßp	45 5 ßp	46 6 ßp	47 7 ßp	49 7 ſp	50 6 ſp	50 5	52 4 ſp	51 2 ſp	
Deceb.	b	56 15 ßp	59 12 ßp	60 9 ßp	61 5 ßp	62 0 s	60 5 sl	59 8 sl	58 12 sl	57 15 sl	52 17 sl	49 18 sl	46 19 sl	
	c	56 10 ßp	60 16 ßp	62 12 ſp	93 7 ſp	64 2 ſp	64 3 sl	62 7 sl	61 12 sl	59 16 sl	55 19 sl	51 21 sl	48 22 sl	

di mesi	tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10.
	a	44 1 sp	45 4 sp	46 7 sp	46 7 sp	46 7 sp	48 6 sp	49 5 ſp	50 5 ſp	51 4 ſp	52 2 ſp	52 1 ſp	52 1 sl	
Gennaro	b	60 8 sp	62 3 sp	61 4 sl	60 6 sl	59 10 sl	58 14 sl	55 15 sl	52 18 sl	48 19 sl	44 20 sl	41 17 sl	38 16 l	
	c	62 11 sp	63 7 sp	64 0 s	64 5 sl	62 9 sl	61 14 sl	58 17 sl	55 20 sl	52 22 sl	46 23 sl	41 11 sl	38 21 sl	
	a	46 7 sp	45 7 sp	47 7 sp	48 6 sp	49 5 sp	50 5 sp	51 3 ſp	51 2 ſp	52 0 s	51 2 sl	51 3 sl		
Febraro	b	61 4 sl	61 8 sl	59 11 sl	56 14 sl	53 16 sl	50 19 sl	46 18 sl	4 18 sl	40 16 sl	37 13 sl	35 8 sl		
	c	64 2 sl	64 7 sl	62 1 sl	59 15 sl	56 18 sl	51 22 sl	48 22 sl	44 22 sl	40 20 sl	36 17 sl	34 12 sl		
	a	49 5 sp	49 7 sp	49 6 sp	50 5 sp	50 4 sp	51 3 ſp	51 1 sp	51 1 sl	50 3 sl	50 4 sl			
Marzo.	b	57 14 sl	55 15 sl	56 16 sl	52 17 sl	49 18 sl	45 19 sl	41 17 sl	37 15 sl	36 11 sl	34 5 sl			
	c	60 14 sl	58 17 sl	58 17 sl	54 19 sl	51 21 sl	47 22 sl	42 22 sl	37 20 sl	35 27 sl	32 10 sl			
	a	50 4 sp	50 3 sp	51 2 sp	52 0 s	52 2 sl	50 3 sl	50 5 sl	49 5 sl	49 6 sl				
Aprile.	b	49 19 sl	45 20 sl	42 18 sl	37 16 sl	36 22 sl	35 7 sl	34 0 s	35 6 sp	36 12 sp				
	c	52 21 sl	47 23 sl	43 13 sl	38 21 sl	35 17 sl	34 11 sl	32 5 sl	32 4 ſp	33 12 ſp				

di mesi	cel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	23 53 sl	14 43 sl	22 6 sl	14 45 ſp	23 58 ſp	32 60 ſp	42 57 ſp	47 53 ſp					
	b	24 18 ſp	28 28 ſp	34 34 ſp	39 37 ſp	48 36 ſp	52 33 ſp	57 30 ſp	63 25 ſp					
	c	15 0 s	17 30 ſp	24 46 ſp	32 53 ſp	39 49 ſp	48 47 ſp	55 44 ſp	63 37 ſp					
Giugno	a	18 25 ſp	28 42 ſp	26 60 ſp	36 58 ſp	43 53 ſp	51 51 ſp	60 45 ſp						
	b	37 35 ſp	42 37 ſp	49 35 ſp	54 32 ſp	60 28 ſp	65 22 ſp	69 17 ſp						
	c	19 48 ſp	35 49 ſp	42 50 ſp	51 46 ſp	58 40 ſp	65 35 ſp	71 28 ſp						
Luglio	a	28 60 ſp	36 59 ſp	44 55 ſp	52 52 ſp	60 45 ſp	68 37 ſp	74 31 ſp						
	b	50 35 ſp	56 32 ſp	60 27 ſp	65 22 ſp	68 16 ſp	71 10 ſp	72 4 ſp						
	c	42 49 ſp	53 45 ſp	59 40 ſp	65 35 ſp	72 28 ſp	76 20 ſp	79 12 ſp						
Agosto	a	39 58 ſp	50 53 ſp	56 48 ſp	65 41 ſp	71 35 ſp	78 27 ſp	82 18 ſp	84 9 sp	85 0 s				
	b	58 39 ſp	63 25 ſp	67 19 ſp	70 13 ſp	72 7 ſp	73 1 sl	72 7 sl	70 13 sl	67 20 sl				
	c	55 42 ſp	62 37 ſp	69 11 ſp	74 24 ſp	78 16 ſp	80 8 sp	81 2 sl	80 9 sl	77 27 sl				

li mesi	tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10.
Settemb.	a	50 52 sp	58 47 sp	66 39 sp	73 32 sp	79 25 sp	82 16 sp	84 7 ſp	85 3 sl	48 12 sl	81 20 sl			
	b	64 23 sp	68 17 sp	71 11 sp	72 4 ſp	73 3 sl	72 9 sl	70 15 sl	66 20 sl	62 26 sl	57 30 sl			
	c	64 35 sp	70 29 sp	76 22 sp	79 14 sp	80 5 sp	80 3 sl	79 11 sl	77 19 sl	72 26 sl	67 34 sl			
Ottob.	a	60 45 sp	67 39 sp	73 32 sp	79 24 sp	83 16 sp	85 6 sp	85 3 sl	84 12 sl	81 21 sl	77 29 sl	70 36 sl		
	b	68 17 sp	71 10 sp	72 4 sp	73 3 sl	72 9 sl	70 15 sl	66 22 sl	62 27 sl	56 30 sl	50 33 sl	44 34 sl		
	c	71 28 sp	75 11 sp	78 13 sp	80 5 sp	80 3 sl	79 12 sl	77 20 sl	72 27 sl	66 33 sl	70 39 sl	53 43 sl		
Nouemb.	a	69 38 sp	75 30 sp	80 22 sp	83 13 sp	85 4 sp	85 5 sl	83 15 sl	80 24 sl	75 31 sl	69 38 sl	61 44 sl	54 50 sl	
	b	71 9 sp	73 3 sp	72 4 sl	71 11 sl	69 17 sl	65 23 sl	60 27 sl	55 32 sl	49 34 sl	43 34 sl	36 32 sl	30 28 sl	
	c	70 18 sp	79 11 sp	80 2 sp	81 6 sl	79 14 sl	75 22 l	71 29 sl	65 35 sl	58 40 sl	51 42 sl	42 42 sl	35 46 sl	
Decemb.	a	79 23 sp	73 16 sp	84 6 sp	85 4 sl	84 13 sl	80 22 sl	76 39 sl	70 36 sl	62 43 sl	55 48 sl	47 53 sl	37 54 sl	
	b	72 3 sl	71 9 sl	69 16 sl	66 22 sl	61 26 sl	55 31 sl	50 33 sl	44 35 sl	38 34 sl	31 29 sl	26 22 sl	22 8 sl	
	c	80 5 sp	80 3 sl	79 12 sl	76 19 sl	70 27 sl	66 33 sl	60 39 sl	53 43 sl	45 47 sl	35 41 sl	28 44 sl	21 31 sl	

di mesi	tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	86 2 ſp	84 8 sl	82 16 sl	79 25 sl	73 32 sl	66 39 sl	59 45 sl	51 50 sl	42 54 sl	34 55 sl	25 54 sl	16 45 sl	
	b	68 18 sl	63 25 sl	59 29 sl	54 32 sl	47 34 sl	41 34 sl	35 32 sl	28 28 sl	25 17 sl	13 2 sl	24 13 ſp	38 27 ſp	
	c	78 15 sl	74 22 sl	69 30 sl	63 36 sl	57 41 sl	49 45 sl	42 46 sl	35 46 sl	25 42 sl	18 29 sl	15 21 ſp	17 27 ſp	
Febbraro	a	80 21 sl	77 29 sl	71 36 sl	63 41 sl	56 48 sl	47 51 sl	38 54 sl	26 56 sl	21 50 sl	13 34 sl	11 13 ſp		
	b	56 30 sl	51 33 sl	44 34 sl	38 34 sl	31 30 sl	27 22 sl	23 9 sl	23 3 ſp	26 19 ſp	30 31 ſp	37 35 ſp		
	c	66 33 sl	60 39 sl	53 43 sl	44 46 sl	37 47 sl	28 46 sl	22 39 sl	16 15 sl	15 10 ſp	20 37 ſp	28 48 ſp		
Marzo.	a	66 40 sl	59 45 sl	51 50 sl	42 53 sl	33 56 sl	24 53 sl	16 44 sl	11 14 sl	14 37 ſp	21 61 ſp			
	b	41 35 sl	34 32 sl	29 28 sl	25 15 sl	24 1 sl	23 14 ſp	28 27 ſp	33 33 ſp	38 36 ſp	43 36 ſp			
	c	50 45 sl	43 47 sl	31 47 sl	25 44 sl	19 31 sl	15 3 sl	17 27 ſp	23 46 ſp	33 60 ſp	38 51 ſp			
April.	a	46 52 sl	37 5 sl	28 54 sl	19 48 sl	12 30 sl	11 24 ſp	18 52 ſp	27 59 sp	34 58 ſp				
	b	27 20 sl	23 7 sl	13 9 ſp	17 13 ſp	31 33 ſp	37 37 ſp	41 36 ſp	48 35 ſp	54 32 ſp				
	c	28 45 sl	21 36 sl	15 15 sl	16 16 ſp	21 40 ſp	29 47 sp	35 50 ſp	41 49 ſp	52 46 ſp				

di mesi	ſel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	57 44 sl	53 47 sl	39 51 sl	31 54 sl	24 50 sl	15 38 sl	12 4 sl	14 35 ſp					
Maggio	b	40 40 sl	32 40 sl	25 33 sl	20 20 sl	17 22 sl	16 23 ſp	25 36 ſp	31 45 ſp					
	c	30 6 sp	32 17 sp	34 21 sp	39 15 sp	43 26 ſp	47 25 ſp	52 24 ſp	54 21 ſp					
	a	35 52 sl	27 51 sl	18 45 sl	12 25 sl	12 26 ſp	20 49 ſp	30 56 ſp						
Giugno	b	22 19 sl	18 9 sl	18 14 ſp	24 33 ſp	19 45 ſp	37 45 ſp	42 45 ſp						
	c	37 23 ſp	42 25 ſp	44 26 ſp	51 15 ſp	54 23 ſp	57 19 ſp	59 15 ſp						
	a	17 43 sl	12 15 sl	13 24 ſp	20 50 ſp	30 56 ſp	35 56 ſp	49 53 ſp						
Luglio	b	18 15 ſp	24 16 ſp	32 44 ſp	36 46 ſp	44 45 ſp	52 41 ſp	58 37 ſp						
	c	44 26 ſp	52 25 ſp	54 22 ſp	59 18 ſp	62 15 ſp	63 10 ſp	65 5 ſp						
	a	11 13 ſp	18 47 ſp	16 54 ſp	31 56 ſp	41 54 ſp	49 50 ſp	58 44 ſp	66 3 ſp	73 31 ſp				
Agoſto	b	18 41 ſp	35 46 ſp	40 45 ſp	50 42 ſp	55 38 ſp	63 33 ſp	68 27 ſp	73 20 ſp	76 13 ſp				
	c	53 23 ſp	57 20 ſp	60 16 ſp	63 12 ſp	65 7 ſp	66 2 ſp	65 4 sl	63 9 sl	61 13 sl				

di mesi	Teh	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	19 47 ſp	28 54 ſp	34 56 ſp	41 53 ſp	51 49 ſp	60 44 ſp	67 27 ſp	73 30 ſp	78 22 ſp	82 13 ſp			
Settemb.	b	35 45 ſſ	42 44 ſp	49 42 ſſ	57 38 ſp	64 32 ſp	69 27 ſp	74 19 ſp	77 12 ſp	78 4 ſp	78 4 sl			
	c	58 19 ſp	61 15 ſp	63 10 ſp	64 5 ſp	65 0 s	65 5 sl	64 11 sl	62 15 sl	59 18 sl	55 20 sl			
	a	27 56 ſp	35 56 ſp	42 54 ſp	52 49 ſp	59 44 ſp	67 37 ſp	74 30 ſp	79 22 ſp	82 14 ſp	84 4 ſp	84 5 sl		
Ottob.	b	43 45 ſp	50 45 ſp	57 37 ſp	64 32 ſp	69 26 ſp	74 19 ſp	77 11 ſp	79 4 ſp	79 4 sl	77 12 sl	73 19 sl		
	c	61 15 ſp	64 10 ſp	64 6 ſp	64 0 s	65 6 sl	63 10 sl	61 15 sl	59 19 sl	55 22 sl	49 25 sl	45 24 sl		
	a	37 55 ſp	46 53 ſp	55 47 ſp	62 42 ſp	69 35 ſp	75 27 sp	80 19 ſf	83 10 ſp	84 1 ſp	83 8 sl	82 16 sl	74 24 sl	
Nouemb.	b	53 40 ſp	59 36 ſp	66 30 ſp	70 24 ſp	75 17 ſp	78 9 ſp	78 1 ſp	78 7 sl	76 14 sl	73 21 sl	68 28 sl	61 33 s	
	c	64 8 ſp	65 3 ſp	65 2 s	64 6 sl	62 15 sl	60 15 sl	57 19 sl	54 22 sl	48 23 sl	43 23 sl	40 22 sl	35 20 sl	
	a	53 49 ſp	60 44 ſp	67 37 ſp	74 30 ſp	79 22 ſp	81 13 ſp	84 4 ſp	84 5 sl	82 14 sl	79 22 sl	75 29 sl	69 36 sl	
Decemb.	b	64 32 ſp	60 26 ſp	74 20 ſp	76 11 ſp	79 4 ſp	79 4 sl	77 12 sl	74 19 sl	69 29 sl	64 32 s	58 36 sl	51 40 sl	
	c	65 0 ſp	65 5 sl	64 9 sl	61 15 sl	58 18 sl	55 21 sl	50 24 sl	45 25 sl	40 22 sl	37 22 sl	33 6 sl	30 9 sl	

Li mesi	Tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	70 33 sp	76 15 sp	80 18 sp	83 9 sp	84 1 sl	83 10 st	81 18 sl	76 18 sl	69 35 sl	63 42 sl	59 45 sl	46 49 sl	
Gennaro	b	76 15 sp	78 6 sp	79 1 sl	77 9 sl	75 16 sl	72 23 sl	67 29 sl	59 35 sl	53 39 sl	45 42 sl	37 41 sl	30 39 sl	
	c	62 13 sl	60 17 sl	57 10 sl	52 15 sl	48 24 sl	43 24 sl	39 12 sl	33 17 sl	31 10 sl	30 2 sl	30 7 ſp	33 16 p	
	a	82 12 sp	84 3 sp	83 7 sl	82 15 sl	79 25 sl	74 30 sl	67 38 sl	60 44 sl	52 47 sl	43 50 sl	35 51 sl		
Febraro	b	77 5 sl	76 13 sl	73 20 sl	68 27 sl	63 32 sl	57 37 sl	50 41 sl	43 41 sl	35 43 sl	18 38 sl	22 28 sl		
	c	55 22 sl	49 23 sl	45 24 sl	41 22 sl	35 20 sl	32 15 sl	30 7 sl	29 0 s	32 10 sp	34 18 sp	36 23 sp		
	a	83 9 sl	81 18 sl	77 26 sl	69 33 sl	65 40 sl	57 44 sl	49 48 sl	41 50 sl	32 60 sl	23 48 sl			
Marzo.	b	72 22 sl	67 28 sl	61 34 sl	55 39 sl	47 40 sl	40 42 sl	32 40 sl	25 35 sl	19 11 sl	17 0 s			
	c	44 24 sl	38 22 sl	36 18 sl	31 12 sl	30 4 sl	30 5 ſp	32 14 sp	35 20 sp	40 24 sp	42 25 ſp			
	a	73 31 sl	67 38 sl	60 43 sl	51 47 sl	45 50 sl	34 53 sl	26 50 sl	17 42 sl	12 17 sl				
Aprile.	b	56 56 sl	50 41 sl	42 41 sl	35 40 sl	28 38 sl	22 26 sl	17 6 sl	18 18 sp	24 34 sp				
	c	32 15 sl	30 6 sl	30 2 sp	32 11 sp	54 19 sp	37 22 sp	41 26 sp	45 26 ſp	50 24 ſp				

di mesi	*stel.*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	58 13 *sl*	55 14 *sl*	52 15 *sl*	47 17 *sl*	45 16 *sl*	41 16 *sl*	37 13 *sl*	36 11 *sl*					
Maggio	*b*	72 16 *sl*	69 22 *sl*	63 27 *sl*	59 32 *sl*	54 36 *sl*	46 38 *sl*	40 39 *sl*	33 37 *sl*					
	c	80 13 *sl*	77 20 *sl*	72 27 *sl*	65 33 *sl*	80 39 *sl*	53 45 *sl*	44 47 *sl*	36 48 *sl*					
	a	51 15 *sl*	48 16 *sl*	43 17 *sl*	41 16 *sl*	37 13 *sl*	36 10 *sl*	33 3 *sl*						
Giugno	*b*	63 29 *sl*	57 33 *sl*	50 36 *sl*	44 33 *sl*	36 38 *sl*	31 36 *sl*	25 27 *sl*						
	c	71 30 *sl*	65 36 *sl*	57 40 *sl*	49 45 *sl*	41 48 *sl*	35 49 *sl*	25 44 *sl*						
	a	44 18 *sl*	40 15 *sl*	37 13 *sl*	35 10 *sl*	33 2 *sl*	33 2 *ſp*	35 10 *ſp*						
Luglio	*b*	49 37 *sl*	42 39 *sl*	34 39 *sl*	29 34 *sl*	23 24 *sl*	20 7 *sl*	21 14 *ſp*						
	c	56 42 *sl*	49 47 *sl*	40 49 *sl*	32 49 *sl*	23 43 *sl*	17 32 *sl*	14 0 *sl*						
	a	38 15 *sl*	37 12 *sl*	36 5 *sl*	33 0 *sl*	35 8 *ſp*	36 13 *ſp*	39 16 *ſp*	42 20 *ſp*	46 10 *ſp*				
Agosto	*b*	39 39 *sl*	31 37 *sl*	26 30 *sl*	21 16 *sl*	20 1 *ſp*	23 24 *ſp*	27 36 *ſp*	35 41 *ſp*	41 41 *ſp*				
	c	44 48 *sl*	37 48 *sl*	27 47 *sl*	19 38 *sl*	14 19 *sl*	15 19 *ſp*	21 42 *ſp*	29 51 *ſp*	35 52 *ſp*				

di mesi	Tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	37 9 sl	35 3 sl	34 2 sp	35 8 sp	37 15 sp	40 18 sp	43 19 ſp	45 20 ſp	51 18 sp	53 18 ſp			
	b	30 35 sl	24 25 sl	21 9 sl	22 12 sp	24 29 sp	30 37 ſp	36 41 ſp	42 42 ſp	49 39 ſp	56 35 ſp			
	c	34 44 sl	24 45 sl	16 34 sl	14 7 sl	17 29 ſp	23 44 ſp	29 51 ſp	37 52 ſp	47 49 sp	54 44 ſp			
Ottob.	a	34 3 sl	34 2 sp	35 8 sp	36 14 ſp	40 17 ſp	43 19 ſp	46 20 ſp	49 19 ſp	53 16 ſp	56 15 ſp	59 10 ſp		
	b	24 25 sl	22 13 sl	21 9 ſp	25 28 sp	30 37 ſp	37 41 ſp	41 41 ſp	48 38 ſp	56 35 ſp	62 30 ſp	67 24 ſp		
	c	24 44 sl	17 36 sl	14 5 sl	17 29 ſp	24 46 ſp	32 51 ſp	38 51 ſp	46 48 ſp	54 45 sp	60 39 sp	67 32 sp		
Nouemb.	a	33 5 ſp	35 11 ſp	36 16 ſp	41 18 ſp	45 20 ſp	48 20 ſp	51 18 ſp	54 15 ſp	56 12 ſp	58 9 ſp	60 5 ſp	61 1 ſp	
	b	21 2 sl	21 19 ſp	25 31 ſp	33 39 ſp	38 42 ſp	45 41 ſp	51 37 ſp	58 33 ſp	64 8 ſp	68 22 ſp	72 15 ſp	75 8 ſp	
	c	16 25 sl	14 7 ſp	19 36 ſp	25 48 ſp	34 51 ſp	41 51 ſp	49 47 sp	57 42 sp	64 37 sp	70 30 ſp	75 23 ſp	79 15 ſp	
Decemb.	a	37 14 ſp	40 18 ſp	44 19 ſp	47 20 ſp	50 19 ſp	53 17 ſp	56 14 ſp	58 10 ſp	59 7 ſp	60 3 ſp	60 2 sl	60 6 sl	
	b	14 29 ſp	30 37 ſp	37 40 ſp	44 41 ſp	50 38 ſp	56 35 ſp	62 30 ſp	67 24 sp	71 18 sp	74 11 ſp	75 3 ſp	75 4 sl	
	c	17 30 ſp	23 45 ſp	31 50 sp	41 51 sp	47 49 sp	55 44 sp	61 39 sp	62 33 ſp	73 26 ſp	77 17 ſp	80 9 ſp	81 1 ſp	

i mesi	[illegible]cl	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Genraro	a	44 20 ſp	48 20 ſp	51 18 ſp	54 15 ſp	58 12 ſp	60 8 sp	61 5 ſp	61 0 s	61 3 sl	60 7 sl	59 11 sl	55 14 sl	
	b	39 42 ſp	45 40 ſp	53 37 ſp	59 32 ſp	65 26 ſp	69 21 ſp	72 15 ſp	75 7 ſp	76 0 s	75 7 sl	73 14 sl	69 21 sl	
	c	34 52 ſp	41 50 ſp	49 46 ſp	57 41 ſp	65 36 ſp	70 29 ſp	75 22 ſp	79 13 ſp	80 6 ſp	81 3 sl	80 12 sl	77 20 sl	
Febraro	a	54 16 ſp	56 14 ſp	58 10 ſp	60 6 ſp	61 3 ſp	61 3 sl	60 7 sl	59 8 sl	8 12 sl	54 16 sl	51 17 sl		
	b	57 34 ſp	62 30 ſp	67 23 ſp	69 17 ſp	74 10 ſp	76 3 ſp	76 4 sl	74 12 sl	70 18 s!	67 15 sl	62 30 sl		
	c	55 43 ſp	62 37 ſp	69 32 ſp	74 25 ſp	77 17 ſp	80 9 ſp	81 0 s	80 8 sl	78 17 sl	75 24 sl	71 31 sl		
Marzo	a	59 8 ſp	66 5 ſp	61 0 s	60 4 sl	59 7 sl	58 11 sl	56 13 sl	52 15 sl	49 17 sl	46 16 sl			
	b	69 20 ſp	72 14 ſp	75 7 ſp	76 1 sl	75 7 s!	73 15 sl	69 21 sl	65 27 sl	59 32 sl	53 36 sl			
	c	71 28 ſp	76 21 ſp	79 13 ſp	81 5 ſp	81 4 sl	80 11 sl	77 20 sl	73 27 sl	67 34 sl	61 39 sl			
Aprile	a	61 3 sl	60 7 sl	59 10 sl	58 13 sl	53 15 sl	50 18 sl	47 19 sl	43 17 sl	41 16 sl				
	b	75 1 ſp	75 5 sl	74 13 sl	70 19 s	66 25 sl	61 31 sl	56 35 sl	49 37 sl	42 38 sl				
	c	80 8 ſp	81 2 sl	80 9 sl	78 1 sl	74 25 sl	69 32 sl	63 38 sl	56 42 sl	48 45 sl				

di mesi	ft.l.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10.
Maggio	a	38 71 al	28 52 al	21 23 al	22 11 ap	27 46 ap	40 71 ap	51 85 ap	59 35 ſp					
	b	31 78 sl	20 86 sl	9 85 al	0 0	14 85 ap	29 83 ſp	41 75 ſp	49 68 ſp					
	c	34 63 al	27 39 al	21 7 al	24 27 ap	32 55 ap	44 75 ap	57 88 ap	67 82 ap					
Giugno	a	20 4 al	23 34 ap	32 58 ap	43 74 ap	51 87 ap	63 82 ſp	74 73 ſp						
	b	3 75 al	13 44 ap	19 89 ſp	32 81 ſp	41 74 ſp	51 67 ſp	60 60 ſp						
	c	21 13 ap	27 44 ap	35 63 ap	48 78 ap	56 90 p	68 81 ſp	79 70 ſp						
Luglio	a	32 59 ap	41 75 ap	52 87 ap	64 82 ſp	75 73 ſp	86 62 ſp	ſotto l'or.						
	b	20 90 p	32 81 ſp	42 74 ſp	50 68 ſp	61 59 ſp	70 51 ſp	78 44 ſp						
	c	37 64 ap	49 79 ap	57 90 p	69 80 ſp	80 70 ſp	90 59 ſp	ſotto l'or.						
Agosto	a	48 84 ap	60 86 ſp	70 76 ſp	81 67 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or	ſotto l'or.				
	b	14 75 ſp	43 70 ſp	57 62 ſp	66 55 ſp	76 47 ſp	83 37 ſp	89 28 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.				
	c	53 87 ap	65 83 ſp	75 74 ſp	86 63 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.				

di meſi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	61 85 ſp	72 75 ſp	83 65 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.			
	b	48 68 ſp	58 61 ſp	67 53 sp	76 46 ſp	84 36 ſp	90 26 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.			
	c	67 82 sp	77 72 ſp	88 62 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.			
Ottob.	a	73 74 ſp	83 65 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.		
	b	59 60 sp	69 52 ſp	77 45 ſp	85 35 ſp	90 26 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	90 92 sl	85 39 sl		
	c	78 71 ſp	88 61 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'cr.	ſotto l'or.		
Nouemb.	a	85 62 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	84 66 sl	72 77 sl	
	b	71 51 ſp	79 43 ſp	86 32 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	88 32 sl	81 41 sl	74 50 sl	64 58 sl	
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	81 70 sl	69 81 sl	
Decemb.	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	86 64 sl	76 73 sl	65 82 sl	54 90 sl	
	b	84 34 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	89 31 sl	82 40 sl	75 49 sl	66 56 sl	58 62 sl	48 67 sl	
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	82 70 sl	72 77 sl	61 85 sl	51 88 al	

di meſi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	81 67 ſl	72 76 ſl	60 87 ſl	50 85 al	40 72 al	29 55 al	
	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	87 34 ſl	80 44 ſl	72 52 ſl	63 58 ſl	54 64 ſl	43 70 ſl	33 77 ſl	22 85 ſl	
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	88 63 ſl	78 74 ſl	67 81 ſl	56 90 ſl	46 80 al	36 65 al	27 43 al	
Febraro	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	87 63 ſl	77 72 ſl	67 81 ſl	55 90 al	46 80 al	34 64 al	24 43 al	20 8 al		
	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	84 39 ſl	76 47 ſl	68 54 ſl	59 61 ſl	49 67 ſl	40 73 ſl	28 81 ſl	16 90 al	5 81 al		
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	83 69 ſl	75 77 ſl	63 86 ſl	52 85 al	41 73 al	32 57 al	24 29 al	20 5 ap		
Marzo	a	ſotto l'or.	82 67 ſl	72 76 ſl	61 86 ſl	51 84 al	39 72 al	28 54 al	21 25 al	10 14 ap	27 45 ap			
	b	79 44 ſl	72 51 ſl	62 58 ſl	52 64 ſl	43 71 ſl	33 78 ſl	21 86 ſl	9 83 al	9 2 ap	12 84 ap			
	c	88 64 ſl	79 72 ſl	68 81 ſl	57 89 al	47 79 al	35 64 al	26 43 al	22 10 al	24 28 ap	31 53 ap			
Aprile	a	64 83 ſl	54 88 al	42 76 al	31 61 al	24 36 al	20 1 ap	24 39 ap	32 60 ap	43 75 ap				
	b	57 63 ſl	47 70 ſl	36 75 ſl	25 83 ſl	14 84 al	2 60 al	9 79 ap	11 87 ſp	33 82 ſp				
	c	60 88 ſl	50 82 al	39 69 al	28 51 al	23 21 al	21 18 ap	19 45 ap	35 66 ap	50 78 ap				

di meſi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	48 87 sl	36 83 al	26 69 al	16 44 al	13 9 ap	19 52 ap	30 73 ap	41 86 ap					
	b	50 86 sl	38 84 al	27 70 al	18 47 al	13 0 A	19 43 ap	29 69 ap	40 83 ap					
	c	51 79 sl	40 89 sl	29 81 al	18 64 al	9 25 al	14 37 ap	22 68 ap	34 84 ap					
Giugno	a	21 57 al	14 12 al	17 38 ap	25 65 ap	37 82 ap	47 88 ſp	58 78 ſp						
	b	22 58 al	15 19 al	17 29 ap	24 62 ap	35 79 ap	46 90 p	56 80 ſp						
	c	24 72 al	14 40 al	13 19 ap	18 61 ap	30 80 ap	40 89 ſp	50 79 ſp						
Luglio	a	16 35 ap	15 62 ap	36 80 ap	48 88 ſp	57 79 ſp	68 69 ſp	76 61 ſp						
	b	16 27 ap	24 56 ap	35 77 ap	47 89 ap	56 81 ſp	66 71 ſp	75 63 ſp						
	c	11 14 ap	19 56 ap	30 78 ap	41 90 p	51 80 ſp	61 71 ſp	70 63 ſp						
Agoſto	a	31 74 ap	42 88 ap	51 83 ſp	62 74 sp	74 65 ſp	82 55 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.				
	b	30 70 p	40 85 ap	50 85 ſp	61 76 ſp	72 67 ſp	82 57 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.				
	c	24 70 ap	36 36 ap	46 34 ſp	56 75 ſp	67 67 ſp	76 57 sp	85 48 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	43 89 ap	53 81 ſp	65 72 sp	75 73 sp	84 54 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	42 87 ap	52 83 ſp	63 74 ſp	74 65 sp	83 55 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	37 88 ap	47 83 ſp	58 74 sp	68 65 ſp	78 56 ſp	87 46 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	54 81 ſp	66 71 sp	75 62 sp	85 53 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	53 82 ſp	64 73 ſp	74 64 ſp	84 55 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	47 82 sp	58 73 sp	66 64 sp	79 55 ſp	87 46 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	69 69 ſp	79 60 ſp	88 50 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 59 sl	
Nouemb.	b	67 70 ſp	78 61 ſp	87 51 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 58 sl	
	c	62 70 ſp	sotto l'or.	82 52 ſp	90 43 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 52 sl	
	a	86 52 ſp	72 61 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 56 sl	76 63 sl	67 72 sl	
Decemb.	b	85 54 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'o.	sotto l'or.	86 55 sl	78 62 sl	68 71 sl	
	c	80 54 ſp	88 45 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 50 sl	79 57 sl	70 65 sl	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	81 60 sl	71 69 sl	62 76 sl	51 86 sl	39 86 sl	
	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 59 sl	72 68 sl	62 76 sl	52 85 sl	40 87 al	
	c	sotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 54 sl	74 62 sl	64 70 sl	54 77 sl	41 86 sl	
Febraro	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 56 sl	75 65 sl	65 73 sl	54 81 sl	44 90 sl	33 80 al	22 61 al	⊙	
	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 55 sl	76 64 sl	68 72 sl	56 80 sl	47 89 sl	34 81 al	24 75 al	⊙	
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	87 50 sl	78 59 sl	68 67 sl	58 75 sl	47 83 sl	36 90 al	26 75 al	⊙	
Marzo	a	ſotto l'or.	sotto l'or.	81 60 sl	71 69 sl	61 77 sl	50 85 sl	39 85 al	28 71 al	18 45 al	14 0 al	⊙	⊙	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	83 59 sl	72 68 sl	62 76 sl	51 84 sl	41 86 al	30 72 al	19 50 al	15 6 al	⊙	⊙	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	84 54 sl	72 63 sl	63 70 sl	53 79 sl	46 87 sl	32 83 al	20 65 al	12 30 al	⊙	⊙	
Aprile	a	75 65 sl	65 73 sl	54 82 sl	44 90 sl	33 76 al	23 60 al	14 26 al	15 28 ap	23 63 ap				
	b	77 64 sl	67 72 sl	56 81 sl	46 90 sl	34 77 al	24 62 al	16 30 al	16 21 ap	24 58 ap				
	c	78 59 sl	68 67 sl	57 75 sl	47 84 sl	37 86 al	25 76 sl	16 52 al	12 6 ap	17 56 ap				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	72 85 sl	62 86 al	51 76 al	41 59 al	32 40 al	17 11 al	29 13 ap	35 45 ap					
Maggio	b	60 84 sl	50 86 al	41 76 al	30 61 al	22 27 al	20 9 ap	25 43 ap	35 66 ap					
	c	60 65 sl	50 71 sl	40 77 sl	30 86 sl	18 81 al	7 55 al	8 52 ap	18 82 ap					
	a	46 69 al	37 52 al	30 28 al	27 3 ap	30 32 ap	41 54 ap	47 70 ap						
Giugno	b	35 69 al	25 48 al	19 12 al	22 29 ap	30 56 ap	40 72 ap	49 85 ap						
	c	35 80 sl	24 88 sl	13 74 al	5 0 al	12 61 ap	24 87 ap	36 83 ap						
	a	19 29 al	27 5 ap	31 32 ap	38 53 ap	48 70 ap	58 82 ap	69 87 sp						
Luglio	b	19 10 al	21 29 ap	29 56 ap	40 73 ap	50 86 ap	61 84 sp	72 74 sp						
	c	13 70 al	5 0 al	13 70 ap	23 88 ap	36 83 sp	45 73 ſp	36 69 sp						
	a	30 21 ap	35 47 ap	45 65 ap	54 79 ap	65 90 sp	76 80 sp	87 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	26 46 ap	16 68 ap	46 82 ap	56 88 sp	67 78 sp	79 68 ſp	88 [illegible] ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	8 58 ap	21 84 ap	41 85 ſp	42 78 sp	51 71 ſp	61 63 sp	70 55 ſp	79 46 ſp	87 36 ſp				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	37 51 ap	45 66 ap	55 79 ap	66 89 ſp	77 80 ſp	88 69 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
ttemb.	b	38 70 ap	46 83 ap	57 88 ſp	68 76 ſp	79 67 ſp	90 57 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	22 80 ap	32 84 ſp	42 78 ſp	52 70 ſp	62 62 ſp	72 54 ſp	80 45 ſp	88 35 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	47 68 ap	56 80 ap	67 88 ſp	78 77 ſp	88 68 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	48 84 ap	59 85 ſp	70 76 ſp	80 66 ſp	90 56 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	34 84 ſp	44 76 ſp	54 69 ſp	63 61 ſp	72 53 ſp	81 44 ſp	88 35 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	60 84 ap	71 85 ſp	82 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	62 83 ſp	74 73 ſp	83 62 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	47 75 sp	57 67 ſp	66 59 ſp	79 50 ſp	84 41 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'ar.	90 35 sl	
	a	79 78 ſp	90 68 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	80 65 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 60 sl	79 69 sl	
	c	64 61 ſp	72 53 ſp	81 44 ſp	90 34 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 43 sl	77 51 sl	

di mesi	Gel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 73 sl	76 81 sl	65 88 al	
Gennaro	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 64 sl	75 73 sl	64 81 sl	54 88 al	
	c	85 40 ſp	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	79 37 sl	81 46 sl	73 55 sl	63 62 sl	53 68 sl	
	a	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 69 sl	79 79 sl	68 89 sl	57 82 al	46 70 al		
Febraro	b	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 60 sl	78 70 sl	67 79 sl	56 89 sl	46 82 al	35 70 al		
	c	ſotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 44 sl	76 52 sl	66 60 sl	56 66 sl	46 74 sl	36 82 sl		
	a	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 74 sl	76 81 sl	65 88 al	51 76 al	43 93 al	33 47 al			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 64 sl	74 72 sl	63 81 sl	53 88 al	41 76 al	32 62 al	26 40 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	88 40 sl	81 47 sl	72 55 sl	62 62 sl	53 68 sl	42 77 sl	31 85 sl	20 86 al			
	a	sotto l'or.	90 70 sl	79 80 sl	68 89 sl	57 81 al	46 70 al	36 55 al	29 29 al	27 3 ap				
Aprile	b	87 61 sl	77 70 sl	67 80 sl	56 89 sl	44 81 al	34 70 al	25 48 al	18 11 al	20 28 ap				
	c	84 44 sl	76 52 sl	66 60 sl	56 67 sl	45 75 sl	36 81 sl	25 89 sl	12 74 al	4 0 al				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	73 54 sl	64 60 sl	54 67 sl	45 74 sl	33 81 sl	22 90 sl	11 78 al	4 2 ap					
		78 56 sl	70 63 sl	60 71 sl	50 79 sl	39 87 sl	27 81 al	17 62 al	9 15 al					
	c	80 55 sl	72 63 sl	62 71 sl	52 79 sl	41 87 sl	29 81 al	19 64 al	10 21 al					
Giugno	a	50 71 sl	39 78 sl	28 83 sl	16 84 al	5 52 al	9 65 ap	20 86 ap						
	b	54 75 sl	44 84 sl	31 88 al	21 73 al	11 37 al	12 29 ap	20 66 ap						
	c	56 73 sl	46 84 sl	33 88 al	32 73 al	12 44 al	12 21 ap	19 63 ap						
Luglio	a	27 86 sl	16 85 al	6 59 al	7 68 ap	18 86 ap	30 85 ſp	42 76 ſp						
	b	32 87 al	22 73 al	12 42 al	11 31 ap	19 67 ap	30 83 ap	42 86 ſp						
	c	34 87 al	24 73 al	13 46 al	11 17 ap	18 61 ap	29 81 ap	41 88 ſp						
Agosto	a	9 70 al	4 46 ap	16 81 ap	27 87 ſp	38 79 ſp	48 72 ſp	57 65 ſp	67 57 ſp	76 50				
	b	15 53 al	9 4 ap	16 60 ap	27 79 ap	38 90 ſp	48 80 ſp	58 72 ſp	69 63 ſp	78 55 ſp				
	c	16 58 al	9 0 al	16 53 ap	25 75 ap	36 38 ap	47 83 ſp	57 74 ſp	68 65 ſp	77 57 ſp				

di mesi	scl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	6 59 ap	17 85 ap	29 87 ſp	40 79 ſp	49 71 ſp	59 64 ſp	69 56 ſp	77 47 ſp	85 38 ſp	sotto l'or.			
	b	11 17 ap	17 62 ap	29 80 ap	40 88 ſp	50 80 ſp	59 71 ſp	70 62 ſp	79 53 ſp	88 43 ſp	sotto l'or.			
	c	11 5 ap	16 57 ap	27 77 ap	38 90 ſp	49 82 ſp	58 73 ſp	69 64 ſp	78 55 ſp	87 45 ſp	stto l'or.			
Ottob.	a	13 86 ap	30 88 sp	40 78 ſp	49 71 ſp	59 63 ſp	69 55 ſp	77 47 ſp	86 37 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	13 65 ap	18 80 ap	40 88 ſp	49 79 ſp	60 70 ſp	70 61 ſp	79 53 ſp	88 43 ſp	sotto l'or.	sotto lor.	sotto l'or.		
	c	12 60 ap	27 77 ap	38 90 ſp	48 81 ſp	59 72 ſp	69 63 ſp	78 54 ſp	87 45 ſp	sotto l'o r.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	33 84 ſp	44 76 ſp	53 69 ſp	63 61 ſp	73 53 ſp	80 44 ſp	88 34 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	33 85 ap	44 85 ſp	53 77 ſp	64 67 ſp	74 59 ſp	82 49 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	31 82 ap	43 87 ſp	53 79 ſp	63 69 ſp	73 60 ſp	81 52 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	50 71 ſp	60 63 ſp	70 55 ſp	78 46 ſp	86 36 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 39 sl	
	b	50 79 ſp	61 70 ſp	72 61 ſp	81 52 ſp	89 42 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	49 81 ſp	60 72 ſp	70 62 ſp	79 53 ſp	88 44 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'o .	sotto l'or.	sotto l'or.	

eſi	Ecl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	74 52 ſp	81 42 ſp	89 33 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 33 sl	84 43 sl	75 52 sl	66 59 sl	
nnaro	b	75 58 ſp	84 48 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 44 sl	81 54 sl	72 62 sl	
	c	74 59 sp	83 49 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 53 sl	74 62 sl	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 40 sl	77 49 sl	68 57 sl	59 64 sl	48 70 sl		
braro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	ſotto l'or.	ſotto l'or.	84 51 sl	74 60 sl	64 68 sl	54 75 sl		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 50 sl	76 59 sl	66 67 sl	56 75 sl		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 33 sl	82 43 sl	75 52 sl	65 59 sl	55 66 sl	45 73 sl	34 81 sl			
larzo.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 45 sl	81 54 sl	71 62 sl	61 70 sl	50 78 sl	42 87 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 53 sl	73 62 sl	63 70 sl	52 78 sl	40 87 sl			
	a	sotto l'or.	85 41 sl	73 49 sl	70 56 sl	59 64 sl	49 71 sl	38 78 sl	28 82 sl	16 85 al				
prile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	84 51 ls	74 60 sl	64 68 sl	54 76 sl	43 84 sl	33 86 al	20 71 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	85 50 sl	76 59 sl	66 68 ls	56 76 sl	45 84 sl	34 86 al	22 72 al				

di mesi	St. cel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	85 31 sl	79 40 sl	72 48 sl	92 55 sl	53 60 sl	44 65 sl	33 71 sl	23 76 sl					
Maggio	b	90 48 sl	80 63 sl	70 72 sl	58 80 sl	48 90 sl	18 80 al	7 69 al	17 35 al					
	c	78 39 sl	70 48 sl	62 55 sl	52 60 sl	43 65 sl	34 70 sl	25 73 sl	12 76 sl					
	a	67 51 sl	57 58 sl	48 63 sl	37 80 sl	28 75 sl	15 78 sl	6 75 sl						
Giugno	b	65 76 sl	52 86 sl	42 85 al	31 72 al	20 45 al	15 8 al	18 35 ao						
	c	58 56 sl	48 63 sl	38 67 sl	28 81 sl	16 77 sl	6 65 sl	7 71 ſp						
	a	49 64 sl	39 70 sl	28 74 sl	16 80 sl	5 75 sl	5 75 ſp	17 79 sp						
Luglio	b	43 85 al	32 72 al	22 50 al	15 12 al	18 34 ap	27 63 ap	37 78 sp						
	c	39 67 sl	28 72 sl	17 75 sl	6 80 sl	6 80 sp	17 76 ſp	28 75 sp						
	a	32 71 sl	21 77 sl	9 79 sl	3 35 sp	13 80 sp	24 76 sp	32 73 ſp	45 67 sp	53 60 ſp				
Agosto	b	26 63 al	16 30 al	16 18 ao	21 52 ap	33 74 ap	42 86 ap	54 84 ſp	64 74 sp	75 69 sp				
	c	22 72 sl	11 77 sl	2 55 ſp	12 82 sp	23 79 ſp	33 71 sp	43 66 ſp	53 60 ſp	62 53 ſp				

di mesi	Tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	19 75 sl	8 76 sl	5 75 ſp	14 80 ſp	25 77 ſp	35 72 ſp	44 66 sp	54 60 ſp	63 52 ſp	72 45 ſp			
Settemb.	b	17 22 al	17 30 ap	25 58 ap	35 76 ap	44 87 ap	55 83 ſp	66 73 ſp	76 64 ſp	86 54 ſp	sotto l'or.			
	c	9 70 sl	5 65 ſp	14 74 ſp	25 74 ſp	35 71 ſp	44 66 ſp	54 60 ſp	63 52 sp	72 45 sp	79 36 ſp			
	a	7 77 sl	5 70 ſp	14 78 ſp	25 77 ſp	35 72 ſp	46 66 ſp	54 60 sp	63 53 ſp	71 45 ſp	79 36 ſp	85 27 ſp		
Ottob.	b	17 27 ap	24 57 ap	34 76 ap	45 87 ap	55 83 ſp	66 73 ſp	76 64 ſp	80 54 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	5 60 ſp	14 76 ſp	25 75 ſp	35 70 ſp	45 65 ſp	54 60 ſp	63 52 ſp	71 45 ſp	79 36 ſp	85 27 ſp	90 18 ſp		
	a	8 80 ſp	17 79 ſp	29 74 ſp	39 69 ſp	48 63 ſp	58 57 ſp	66 50 ſp	76 41 ſp	82 32 ſp	88 23 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	27 65 ap	38 81 ap	49 88 ſp	60 79 ſp	70 70 ſp	81 60 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	16 79 ſp	29 73 ſp	39 69 ſp	48 63 ſp	58 57 ſp	66 50 ſp	75 42 ſp	81 32 ſp	87 23 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	27 76 ſp	38 72 ſp	46 65 ſp	56 58 ſp	65 51 ſp	73 44 ſp	80 35 ſp	87 26 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	46 88 ap	57 81 ſp	67 72 ſp	78 62 ſp	88 52 ſp	sotto l'or.	s t.o l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	36 72 ſp	47 65 ſp	55 58 ſp	65 51 ſp	73 43 ſp	80 35 ſp	86 6 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 25 sl	

di mesi	Cel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	50 63 sp	60 56 sp	68 47 sp	76 4 sp	83 31 sp	90 21 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 29 sl	81 38 sl	
Gennaro	b	72 68 sp	82 58 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 61 sl	
	c	60 56 sp	68 48 sp	76 40 sp	82 31 sp	89 21 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 30 sl	80 38 sl	72 46 sl	
	a	73 44 sp	80 36 sp	86 26 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 25 sl	33 34 sl	77 43 sl	68 49 sl		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 57 sl	76 66 sl	66 74 sl		
	c	80 36 sp	86 27 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 23 sl	83 34 sl	77 42 sl	68 50 sl	59 55 sl		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	86 28 sl	80 38 sl	73 45 sl	64 53 sl	54 60 sl			
Marzo.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 61 sl	71 70 sl	61 79 sl	50 88 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 29 sl	80 37 sl	73 46 sl	64 52 sl	54 58 sl	46 65 sl			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	87 26 sl	83 34 sl	76 44 sl	67 52 sl	58 57 sl	48 63 sl	38 69 sl				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 58 sl	76 68 sl	64 76 sl	54 85 sl	44 85 al	32 72 al				
	c	sotto l'or.	87 26 sl	82 35 sl	76 43 sl	67 50 sl	58 57 sl	48 63 sl	38 69 sl	29 72 sl				

di meſi	tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	83 6 sp	84 3 sl	82 12 sl	79 20 sl	75 28 sl	69 35 sl	60 42 sl	52 48 sl					
	b	79 12 ſp	81 4 ſp	81 5 sl	79 13 sl	76 21 sl	71 28 sl	65 35 sl	56 41 sl					
	c	78 4 sp	78 4 sl	76 11 sl	72 19 sl	69 25 sl	63 31 sl	56 42 sl	48 41 sl					
Giugno	a	82 15 sl	76 24 sl	73 31 sl	66 39 sl	59 44 sl	50 49 sl	42 52 sl						
	b	80 8 sl	76 17 sl	74 24 tl	68 32 sl	63 37 sl	56 41 sl	48 45 sl						
	c	75 14 sl	71 23 sl	67 28 sl	61 34 sl	54 38 sl	48 41 sl	40 42 sl						
Luglio	a	73 31 sl	66 39 sl	59 44 sl	50 49 sl	42 52 sl	34 53 sl	26 51 sl						
	b	74 24 sl	68 31 sl	63 37 sl	56 41 sl	48 45 sl	40 48 sl	32 48 sl						
	c	67 28 sl	61 33 sl	54 38 sl	48 41 sl	40 42 sl	33 41 sl	26 36 sl						
Agoſto	a	62 41 sl	55 45 sl	47 50 sl	38 53 sl	29 53 sl	20 48 sl	13 29 sl	12 13 ſp	16 41 ſp				
	b	66 34 sl	59 39 sl	51 44 sl	44 47 sl	36 49 sl	28 46 sl	21 39 sl	15 15 sl	15 16 ſp				
	c	57 35 sl	50 39 sl	44 41 sl	36 42 sl	30 40 sl	23 30 sl	19 12 sl	19 13 ſp	23 30 ſp				

di mesi	Zel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	54 47 sl	45 51 sl	36 53 sl	27 52 sl	20 45 sl	13 21 sl	13 23 ſp	20 48 ſp	28 54 ſp	37 54 ſp			
Settemb.	b	58 40 sl	50 45 sl	43 47 sl	35 49 sl	27 45 sl	20 35 sl	15 7 sl	17 25 ſp	23 43 ſp	30 47 ſp			
	c	50 39 sl	42 42 sl	35 41 sl	28 39 sl	23 99 sl	19 14 sl	19 17 ſp	25 34 ſp	31 41 ſp	36 42 ſp			
	a	45 51 sl	36 53 sl	27 52 sl	20 45 sl	13 21 sl	13 23 ſp	20 48 ſp	28 54 ſp	37 54 ſp	44 52 ſp	52 48 ſp		
Ottob.	b	50 45 sl	43 47 sl	35 49 sl	27 45 sl	20 35 sl	15 7 sl	17 25 ſp	23 43 ſp	30 47 ſp	37 49 ſp	46 48 ſp		
	c	42 42 sl	35 41 sl	28 39 sl	23 29 sl	19 14 sl	19 17 ſp	25 34 ſp	31 41 ſp	36 42 ſp	45 43 ſp	51 39 ſp		
	a	36 53 sl	27 52 sl	20 45 sl	13 21 sl	13 23 ſp	20 48 ſp	28 54 ſp	37 54 ſp	44 52 ſp	52 48 ſp	61 42 ſp	68 35 ſp	
Nouemb.	b	42 48 sl	35 49 sl	27 45 sl	20 35 sl	15 7 sl	17 25 ſp	23 43 ſp	30 47 ſp	37 49 ſp	46 48 ſp	53 43 ſp	60 37 ſp	
	c	35 42 sl	28 39 sl	23 29 sl	19 14 sl	19 17 ſp	25 34 ſp	31 41 ſp	36 42 ſp	45 43 ſp	51 39 ſp	59 34 ſp	65 29 ſp	
	a	19 45 sl	12 18 sl	12 24 ſp	20 46 ſp	29 55 ſp	37 55 ſp	44 51 ſp	52 47 ſp	61 42 ſp	67 35 ſp	73 28 ſp	78 21 ſp	
Decemb.	b	25 44 sl	19 35 sl	15 8 sl	17 13 ſp	23 43 ſp	30 48 ſp	37 49 ſp	45 47 ſp	54 41 ſp	60 17 ſp	67 31 ſp	73 25 ſp	
	c	10 26 sl	18 5 sl	10 17 ſp	15 35 ſp	31 43 ſp	37 43 ſp	45 42 ſp	51 39 ſp	59 35 ſp	65 29 ſp	70 23 ſp	73 16 ſp	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	17 40 ſp	22 52 ſp	32 53 ſp	4 55 ſp	49 49 ſp	57 45 ſp	64 39 ſp	71 51 ſp	76 25 sb	80 16 sb	83 8 ſp	84 1 sl	
Gennaro	b	16 10 ſp	20 35 ſp	27 45 ſp	35 50 ſp	42 47 ſp	49 45 ſp	57 40 ſp	64 34 ſp	70 28 ſp	75 21 ſp	78 13 ſp	80 5 ſp	
	c	22 27 ſp	28 37 ſp	35 42 ſp	43 44 ſp	48 40 ſp	55 37 ſp	62 33 ſp	67 26 ſp	72 20 ſp	75 13 ſp	76 6 ſp	76 3 sl	
	a	37 55 ſp	46 52 ſp	54 47 ſp	61 42 ſp	68 35 ſp	74 28 ſp	78 20 ſp	82 11 ſp	84 3 ſp	83 7 sl	81 15 sl		
Febraro	b	32 50 sp	40 50 ſp	47 47 ſp	54 43 ſp	61 37 ſp	68 31 ſp	73 24 ſp	75 16 ſp	80 8 ſp	82 0 sl	80 7 sl		
	c	40 44 ſp	47 42 ſp	53 39 ſp	59 35 ſp	65 29 ſp	70 21 ſp	74 19 ſp	75 9 ſp	81 0 sl	76 8 sl	74 14 sl		
	a	57 45 ſp	64 39 ſp	71 31 ſp	76 25 ſp	80 16 ſp	83 8 ſp	84 1 sl	83 10 sl	80 18 sl	76 26 sl			
Marzo	b	49 41 ſp	57 40 ſp	64 34 ſp	70 28 ſp	75 21 ſp	78 13 ſp	80 5 ſp	81 4 sl	79 12 sl	77 19 sl			
	c	56 36 ſp	62 33 ſp	67 26 ſp	72 20 ſp	75 13 ſp	76 6 ſp	76 3 sl	75 10 sl	73 17 sl	70 24 sl			
	a	74 27 ſp	79 19 ſp	83 11 ſp	84 3 ſp	83 7 sl	81 15 sl	77 23 sl	73 30 sl	66 38 sl				
Aprile	b	68 30 sp	74 24 ſp	77 16 ſp	80 8 ſp	82 0 sl	80 8 sl	78 17 sl	74 24 sl	69 30 sl				
	c	70 25 ſp	73 19 ſp	75 8 ſp	77 0 sl	75 8 sl	74 15 sl	71 22 sl	67 27 sl	61 33 sl				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	79 31 sp	85 22 sp	87 13 sp	88 3 sp	88 7 sl	87 17 sl	84 25 sl	77 34 sl					
	b	87 34 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 31 sl	84 41 sl					
	c	89 47 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	89 9 sp	90 0 sl	89 10 sl	86 19 sl	82 28 sl	75 36 sl	69 43 sl						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 34 sl	80 44 sl	73 52 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 52 sl						
Luglio	a	88 12 sl	85 21 sl	81 30 sl	74 38 sl	66 45 sl	59 50 sl	50 56 sl						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	87 37 sl	79 46 sl	71 54 sl	60 61 sl	51 68 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 54 sl	75 63 sl	65 72 sl						
Agosto	a	83 26 sl	77 34 sl	71 42 sl	63 48 sl	55 53 sl	45 57 sl	37 61 sl	26 63 sl	16 61 sl				
	b	90 3 sl	84 41 sl	75 50 sl	66 57 sl	58 64 sl	48 70 sl	37 76 sl	25 85 sl	14 86 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	90 49 sl	80 59 sl	70 67 sl	60 74 sl	49 83 sl	39 87 sl	28 73 al				

tmeſi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	do.
	a	75 38 sl	67 45 sl	59 51 sl	49 56 sl	40 60 sl	31 63 sl	21 64 sl	11 53 sl	7 20 sp	55 61 sp			
ttemb.	b	79 46 sl	71 54 sl	61 61 sl	51 66 sl	41 73 sl	31 80 sl	20 90 al	8 70 al	5 50 ap	17 85 ap			
	c	sotto l'or.	85 54 sl	75 63 sl	65 71 sl	55 79 sl	43 89 sl	32 80 al	22 60 al	12 35 al	14 25 ap			
	a	68 45 sl	60 50 sl	52 56 sl	42 59 sl	33 63 sl	21 65 sl	11 54 sl	7 20 ſp	13 59 ſp	21 66 ſp	32 65 ſp		
Ottob.	b	72 52 sl	63 60 sl	53 66 sl	44 73 sl	32 79 sl	20 90 sl	9 73 al	5 30 ap	14 82 ap	25 85 sp	36 80 ſp		
	c	84 54 sl	74 63 sl	64 71 sl	56 79 sl	46 88 sl	32 80 al	22 60 al	12 35 al	14 21 ap	10 59 ap	31 77 ap		
	a	58 53 sl	48 57 sl	39 60 sl	29 64 sl	19 65 sl	9 50 sl	7 25 ſp	14 60 ſp	24 67 ſp	34 65 ſp	45 60 ſp	53 54 ſp	
Nouemb.	b	59 62 sl	50 68 sl	40 77 sl	28 82 sl	18 87 al	7 55 al	5 65 ap	16 86 ap	28 84 ſp	39 77 ſp	49 70 ſp	59 62 ſp	
	c	72 65 sl	63 74 sl	53 82 sl	41 90 al	30 78 al	20 55 al	13 25 al	15 36 ap	24 65 ap	35 81 ap	45 88 ſp	56 78 ſp	
	a	41 60 sl	30 63 sl	20 63 sl	11 54 sl	6 0 sl	12 61 ſp	22 65 ſp	32 64 ſp	42 61 ſp	51 56 ſp	61 49 ſp	69 43 ſp	
Decemb.	b	42 74 sl	30 83 sl	19 87 al	9 73 al	5 57 ap	15 85 ap	26 85 ſp	37 73 ſp	47 71 sp	57 64 ſp	67 56 ſp	77 47 ſp	
	c	56 80 sl	41 39 sl	32 81 al	22 62 al	14 29 al	14 26 ap	21 62 ap	33 79 ap	43 90 ſp	54 81 ſp	65 71 ſp	76 61 ſp	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 Ho.
Gennaro	a	17 63 sl	8 45 sl	8 39 ßp	17 65 ßp	26 66 ſp	36 63 ſp	45 61 ßp	54 54 sp	63 47 sp	70 41 ſp	77 33 ßp	84 24 ßp
	b	16 87 al	5 47 al	8 77 ap	19 88 ap	50 83 ßp	41 75 ßp	50 70 ßp	60 61 ßp	69 54 ßp	78 46 ßp	86 36 ßp	sotto l'or.
	c	28 75 al	18 52 al	13 7 al	16 45 ap	25 68 ap	35 81 ap	46 88 ßp	57 77 ßp	67 69 ßp	78 60 ßp	87 50 ßp	sotto l'or.
Febraro	a	13 57 ßp	23 66 ſp	33 64 ſp	42 61 ßp	51 56 ßp	60 49 ßp	68 43 ßp	75 36 ßp	81 27 ßp	86 18 ßp	88 8 ßp	
	b	25 83 ap	26 86 ßp	36 78 ßp	46 71 ßp	56 64 ßp	67 56 ßp	76 48 ßp	84 39 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	15 26 ap	24 62 ap	33 79 ap	43 90 ap	53 80 sp	65 71 ßp	75 62 ßp	84 53 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Marzo	a	36 65 ßp	46 59 ßp	55 54 ßp	63 48 ßp	71 40 ßp	78 31 ßp	84 24 ßp	87 14 ſp	90 4 ßp	90 5 sl		
	b	40 76 ßp	51 68 ßp	61 61 ßp	70 53 ßp	79 44 ßp	86 35 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	37 84 ap	47 86 ßp	58 76 ßp	68 67 ßp	79 58 ßp	87 49 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Aprile	a	61 50 ßp	68 43 ßp	76 36 ßp	81 27 ßp	86 18 ßp	88 8 ßp	90 1 sl	88 11 sl	85 22 sl			
	b	67 56 ßp	76 48 ßp	83 39 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	65 71 ſp	76 62 ßp	84 53 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	67 48 sp	75 40 sp	82 32 sp	87 22 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 20 sl					
	b	62 49 sp	71 46 sp	79 39 sp	85 30 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	76 63 sp	86 54 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	84 29 sp	89 20 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 23 sl	83 32 sl						
	b	80 36 sp	86 27 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 26 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
uglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 24 sl	83 33 sl	76 40 sl	68 48 sl						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 27 sl	83 35	75 45 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 60 sl						
gosto	a	sotto l'or.	90 20 sl	85 29 sl	79 38 sl	72 45 sl	64 52 sl	55 57 sl	45 63 sl	35 67 sl				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	90 23 sl	85 32 sl	79 41 sl	71 49 sl	61 55 sl	53 62 sl	43 67 sl				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 56 sl	77 65 sl	66 73 sl	56 81 sl	45 90 sl				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	89 22 sl	85 31 sl	77 40 sl	69 47 sl	61 54 sl	52 59 sl	42 63 sl	31 68 sl	21 71 sl	12 69 sl			
Settemb.	b	sotto l'or.	88 25 sl	84 35 sl	77 43 sl	68 50 sl	59 57 sl	50 61 sl	39 67 sl	29 72 sl	20 75 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 58 sl	74 67 sl	67 75 sl	52 84 sl	41 86 al	30 72 al	22 55 al			
	a	83 32 sl	77 40 sl	69 47 sl	61 54 sl	52 59 sl	42 63 sl	31 68 sl	21 71 sl	12 69 sl	4 0 sl	10 72 ſp		
Ottob.	b	88 26 sl	83 36 sl	77 43 sl	68 56 sl	59 57 sl	50 61 sl	39 67 sl	29 72 sl	20 75 sl	7 77 sl	4 72 ſp		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	83 58 sl	74 67 sl	67 75 sl	52 84 sl	41 86 al	30 72 al	22 55 al	14 8 al	19 40 ap		
	a	75 41 sl	67 50 sl	58 55 sl	48 60 sl	38 67 sl	29 70 sl	18 73 sl	7 64 sl	6 60 ſp	16 72 ſp	26 74 ſp	36 69 ſp	
Nouemb.	b	81 38 sl	74 46 sl	65 53 sl	56 59 sl	46 65 sl	36 70 sl	26 75 sl	14 78 sl	3 63 sl	9 75 ſp	18 80 ſp	30 75 ſp	
	c	89 53 sl	80 62 sl	70 70 sl	59 79 sl	49 87 sl	37 81 al	27 68 al	18 40 al	16 8 ap	20 47 ap	59 70 ap	41 83 ap	
	a	60 54 sl	50 60 sl	41 65 sl	30 70 sl	19 70 sl	7 64 sl	6 60 ſp	16 72 ſp	26 74 ſp	35 69 ſp	45 65 ſp	54 60 ſp	
Decemb.	b	67 52 sl	58 58 sl	49 63 sl	37 70 sl	26 74 sl	14 78 sl	3 63 sl	9 75 ſp	18 80 ſp	30 75 ſp	38 70 ſp	48 66 ſp	
	c	72 69 sl	62 77 sl	51 86 sl	38 83 al	27 68 al	18 40 al	16 8 ap	20 47 ap	29 70 ap	41 83 ap	50 87 ſp	60 77 ſp	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	36 67 sl	28 71 sl	18 73 sl	7 64 sl	6 60 ßp	16 72 ßp	26 74 sp	35 69 ſp	47 63 ßp	57 56 ßp	66 50 ſ	74 41 sp	
Gennaro	b	44 66 sl	34 61 sl	26 75 sl	14 78 sl	3 63 sl	9 75 ſp	18 80 ßp	30 75 ßp	41 69 ßp	51 62 sp	60 55 ßp	69 48 sp	
	c	46 88 sl	36 81 al	27 68 al	18 40 al	16 8 ap	20 47 ap	29 70 ap	41 83 ap	52 85 sp	63 75 ßp	74 66 ßp	84 56 sp	
	a	9 68 sl	4 50 ſp	13 75 ſp	24 74 ſp	35 70 ſp	45 65 ſp	53 59 sp	62 53 ſp	70 45 ſp	79 36 ßp	85 27 ßp		
Febraro	b	16 72 sl	5 77 sl	6 80 ſp	17 80 ßp	27 76 ſp	37 71 ßp	47 65 ßp	57 58 ſp	66 51 ßp	75 43 ſp	82 34 ſp		
	c	20 47 al	15 0 al	18 42 ap	27 67 ap	38 81 ap	49 88 ſp	60 78 ſp	70 69 ſp	80 59 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	18 75 ßp	28 73 ßp	39 69 ßp	48 63 ſp	57 56 ſp	65 50 ſp	73 42 ſp	81 33 ßp	86 23 ßp	sotto l'or.			
Marzo	b	10 79 ſp	20 79 ſp	32 75 ſp	41 69 ßp	51 62 ßp	60 55 ßp	69 49 ßp	77 40 ßp	84 31 ßp	90 22 ßp			
	c	12 54 ap	31 72 ap	43 85 ap	53 84 ſp	64 75 ſp	73 66 ſp	83 56 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	44 66 ſp	54 59 ſp	63 52 ſp	71 45 ßp	78 36 ßp	85 27 ßp	90 17 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	37 71 ßp	47 65 ßp	57 58 ßp	66 51 ßp	74 43 ßp	82 34 ſp	87 25 ßp	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	48 89 ſp	59 78 ſp	71 69 ßp	80 59 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	79 83 sl	67 88 al	56 77 al	46 63 al	36 41 al	31 21 al	30 10 ap	33 34 ap					
	b	74 72 al	64 60 al	55 46 al	48 27 al	43 8 al	45 12 ap	47 34 ap	54 49 ap					
	c	sotto l'or.	82 67 al	73 50 al	65 36 al	59 23 al	57 5 al	58 12 ap	61 28 ap					
Giugno	a	51 71 al	41 56 al	34 35 al	30 7 al	31 21 ap	36 44 ap	46 62 ap						
	b	51 37 al	46 19 al	43 3 ap	46 21 ap	51 40 ap	60 56 ap	70 68 ap						
	c	69 44 al	62 29 al	57 15 al	56 3 ap	58 19 ap	64 35 ap	71 48 ap						
Luglio	a	34 35 al	30 7 al	31 21 ap	36 44 ap	46 62 ap	56 75 ap	66 88 ap						
	b	43 3 ap	46 21 ap	51 40 ap	60 56 ap	70 68 ap	81 80 ap	sotto l'or.						
	c	57 14 al	56 3 ap	58 19 ap	64 35 ap	71 48 ap	80 61 ap	sotto l'or.						
Agosto	a	30 9 ap	34 34 ap	43 54 ap	51 70 ap	61 83 ap	72 87 sp	82 77 sp	sotto l'or.	sorto l'or.				
	b	49 33 ap	57 49 ap	66 63 ap	76 75 ap	88 86 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	58 12 ap	61 28 ap	67 4 ap	77 56 ap	87 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 78 sl	74 88 sl	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 76 al	69 65 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 66 al	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 78 sl	74 87 sl	62 83 al	52 71 al		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 76 al	69 65 al	60 53 al	52 37 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 66 al	79 56 al	69 44 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 81 sl	70 90 sl	60 79 al	48 65 al	38 51 al			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 84 al	77 74 al	66 62 al	57 49 al	49 31 al	46 14 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 64 al	76 53 al	67 40 al	61 26 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	85 78 sl	74 87 sl	63 83 al	52 71 al	42 56 al	33 33 al	30 7 al				
e	b	sotto l'or.	sotto l'or.	81 77 al	69 66 al	60 54 al	52 38 al	45 21 al	43 3 ap	46 23 ap				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 67 al	78 57 al	70 44 al	62 31 al	58 14 al	57 4 ap				

mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	55 84 al	44 73 al	34 57 al	25 30 al	23 3 ap	26 33 ap	35 58 ap	45 73 ap					
Maggio	b	58 77 al	47 67 al	38 49 al	31 22 al	30 7 ap	33 31 ap	41 53 ap	51 69 ap					
	c	63 74 al	53 61 al	45 45 al	38 23 al	35 4 ap	38 21 ap	44 45 ap	54 61 ap					
	a	30 44 al	25 19 al	25 19 ap	31 45 ap	40 65 ap	50 79 ap	61 89 ſp						
Giugno	b	34 36 al	30 11 al	30 19 ap	37 42 ap	45 61 ap	55 75 ap	67 87 ap						
	c	40 36 al	35 13 al	35 13 ap	41 34 ap	48 53 ap	58 68 ap	69 80 ap						
	a	25 18 ap	31 45 ap	40 65 ap	50 79 ap	61 89 ſp	71 80 ſp	82 70 ſp						
Luglio	b	30 18 ap	35 42 ap	45 61 ap	55 75 ap	67 87 ap	77 84 ſp	88 73 ſp						
	c	35 13 ap	41 34 ap	48 53 ap	58 68 ap	69 80 ap	80 60 ſp	sot:c l'or.						
	a	34 57 ap	45 73 ap	56 85 ap	67 84 ſp	77 75 ſp	88 64 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	41 53 ap	50 69 ap	62 81 ap	72 88 ſp	84 78 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	45 44 ap	54 61 ap	63 74 ap	74 86 ap	86 84 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H.
Settemb.	a	48 76 ap	59 88 ap	69 81 ſp	80 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	53 71 ap	64 84 ap	75 85 ſp	86 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	56 64 ap	66 77 ap	77 88 ap	88 81 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Ottob.	a	59 89 ap	70 81 ſp	81 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	64 84 ap	77 84 ſp	87 74 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	66 78 ap	78 89 ap	90 81 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	74 78 ſp	85 63 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	80 81 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	82 88 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 72 sl	72 81 sl	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 78 sl	75 88 sl	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 90 sl	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 65 sl	78 76 sl	68 85 sl	57 86 al	46 75 al	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 82 sl	71 89 al	60 79 al	49 67 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 85 sl	77 86 al	65 75 al	55 63 al	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 72 sl	72 81 sl	60 89 al	49 80 al	40 65 al	31 45 al		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 78 sl	75 88 sl	64 82 al	53 70 al	43 57 al	34 35 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 89 al	70 79 al	59 68 al	49 55 al	40 35 al		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	79 75 sl	68 85 sl	56 86 al	46 75 al	36 58 al	28 36 al	23 7 al			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 81 sl	70 88 al	60 79 al	49 67 al	40 49 al	33 27 al	30 0 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 85 sl	77 86 al	65 76 al	56 64 al	46 47 al	38 27 al	35 6 al			
Aprile	a	83 72 sl	71 81 sl	60 89 al	49 80 al	40 65 al	31 45 al	25 15 al	25 22 ap	30 44 ap				
	b	86 78 sl	74 88 sl	64 82 al	53 70 al	43 57 al	34 35 al	31 10 al	31 22 ap	35 41 ap				
	c	90 80 sl	80 89 al	70 79 al	59 68 al	49 55 al	40 35 al	36 12 al	36 24 ap	40 33 ap				

di mesi	ftel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	85 72 sl	72 81 sl	61 90 sl	50 78 al	39 65 al	30 45 al					
	b	sotto l'or.	89 68 sl	79 87 sl	68 77 sl	55 83 al	45 69 al	34 53 al	28 30 al					
	c	sotto l'or.	88 70 sl	78 80 sl	67 90 sl	56 80 al	46 68 al	34 50 al	28 25 al					
Giugno	a	79 76 sl	67 86 sl	55 85 al	45 74 al	35 58 al	25 33 al	23 0 al						
	b	72 82 sl	62 88 al	50 77 al	41 65 al	32 45 al	25 16 al	25 15 ap						
	c	72 85 sl	61 80 al	50 74 al	40 60 al	31 40 al	26 10 al	26 20 ap						
Luglio	a	56 85 al	46 74 al	35 89 al	25 33 al	25 0 al	25 34 ap	33 55 ap						
	b	51 78 al	41 64 al	32 45 al	25 16 al	25 15 ap	32 44 ap	40 63 ap						
	c	51 75 al	41 60 al	31 40 al	26 10 al	26 20 ap	33 46 ap	41 64 ap						
Agosto	a	39 64 al	30 45 al	25 18 al	25 19 ap	29 43 ap	38 64 ap	49 78 ap	60 90 sp	71 80 sp				
	b	35 53 al	28 30 al	26 1 ap	28 33 ap	34 54 ap	44 70 ap	56 83 ap	67 87 sp	78 76 sp				
	c	35 50 al	28 25 al	26 5 ap	30 36 ap	37 56 ap	46 71 ap	58 84 ap	69 86 sp	80 75 sp				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	28 38 al	24 10 al	25 26 ap	32 50 ap	41 68 ap	52 81 ap	63 88 ſp	74 77 ſp	85 67 ſp	sotto l'or.			
Settemb.	b	26 22 al	26 10 ap	29 40 ap	38 59 ap	49 73 ap	59 85 ap	71 84 ſp	81 73 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	26 17 al	26 13 ap	32 42 ap	40 61 ap	49 75 ap	61 86 ap	72 83 ſp	83 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	24 6 al	25 29 ap	33 52 ap	43 70 ap	54 82 ap	64 87 ſp	75 77 ſp	85 67 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	25 13 ap	30 42 ap	40 60 ap	50 75 ap	60 86 ap	71 83 ſp	82 73 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	26 16 ap	32 44 ap	41 61 ap	52 76 ap	62 87 ap	73 82 ſp	84 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	27 36 ap	36 50 ap	46 74 ap	57 86 ap	67 83 ſp	79 73 ſp	89 63 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	33 47 ap	44 66 ap	53 79 ap	64 90 ſp	75 79 ſp	87 69 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	34 49 ap	45 67 ap	54 80 ap	66 89 ſp	76 79 ſp	88 68 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	43 69 ap	54 82 ap	65 86 ſp	76 76 ſp	86 66 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	50 75 ap	61 87 ap	72 82 ſp	83 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	51 76 ap	62 88 ap	74 81 ſp	85 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	69 82 ſp	80 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	77 78 ſp	88 68 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	78 77 ſp	89 67 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 66 sl	78 75 sl		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 72 sl	73 82 sl		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 73 sl	72 84 sl		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 69 sl	75 79 sl	64 89 sl			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 76 sl	69 87 sl	58 85 al			
	c	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	70 78 sl	68 89 sl	57 83 al			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 65 sl	79 75 sl	67 85 sl	56 85 al	45 73 al				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 72 sl	73 81 sl	62 88 al	51 78 al	40 63 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 74 sl	72 84 sl	61 86 al	50 75 al	39 60 al				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	86 85 sl	75 85 al	64 75 al	54 63 al	45 47 al	37 27 al					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	84 84 sl	73 86 al	61 76 al	52 64 al	42 48 al	35 27 al					
	c	sotto l'or.	85 78 sl	73 88 sl	62 82 al	52 70 al	43 58 al	35 37 al	30 10 al					
Giugno	a	80 89 al	69 80 al	59 68 al	49 55 al	40 37 al	39 12 al	35 11 ap						
	b	77 89 sl	67 81 al	56 69 al	46 56 al	38 37 al	33 11 al	33 13 ap						
	c	67 86 al	57 76 al	46 63 al	38 47 al	31 22 al	30 7 ap	32 32 ap						
Luglio	a	58 69 al	49 54 al	40 37 al	36 12 al	35 12 ap	40 34 ap	48 53 ap						
	b	56 70 al	46 55 al	38 37 al	33 11 al	33 13 ap	38 37 ap	46 56 ap						
	c	47 64 al	58 46 al	31 21 al	30 7 ap	32 32 ap	41 53 ap	50 69 ap						
Agosto	a	44 44 al	37 24 al	35 0 al	37 25 ap	43 44 ap	51 60 ap	63 74 ap	73 85 ap	84 85 sp				
	b	42 44 al	35 23 al	33 2 ap	36 29 ap	42 48 ap	51 63 ap	62 77 ap	72 88 ap	83 82 sp				
	c	34 33 al	29 6 al	31 22 ap	38 45 ap	45 61 ap	35 75 ap	66 88 ap	77 87 sp	88 73 sp				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	36 17 al	35 6 ap	39 29 ap	46 49 ap	56 64 ap	66 78 ap	77 89 ap	88 81 fp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	35 16 al	33 9 ap	37 32 ap	44 52 ap	54 67 ap	64 80 ap	79 89 fp	87 78 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	29 0 ap	32 27 ap	39 50 ap	48 66 ap	58 79 ap	69 90 fp	81 79 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Ottob.	a	36 10 ap	40 31 ap	46 49 ap	56 64 ap	66 78 ap	77 89 ap	88 81 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	34 13 ap	38 35 ap	45 53 ap	54 67 ap	64 80 ap	76 89 fp	87 78 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	33 30 ap	40 50 ap	48 66 ap	58 79 ap	69 90 ſp	81 79 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	42 38 ap	50 56 ap	59 70 ap	70 82 ap	82 87 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	40 41 ap	48 59 ap	58 73 ap	69 85 ap	81 84 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	43 37 ap	52 71 ap	62 83 ap	74 86 ſp	85 75 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	56 65 ap	67 79 ap	78 90 fp	89 80 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l or.	
	b	55 68 ap	66 81 ap	77 37 fp	88 77 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	60 80 ap	71 89 fp	82 78 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	82 86 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	81 84 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	86 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 75 sl	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 89 sl		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	79 88 sl		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 81 sl	69 89 al		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 83 sl	77 87 al	67 76 al			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 82 sl	74 88 al	64 77 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 76 sl	76 86 sl	65 84 al	54 73 al			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 90 sl	69 80 al	58 68 al	48 54 al				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 78 sl	78 89 sl	66 81 al	55 69 al	46 55 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 73 sl	80 83 sl	68 87 al	57 76 al	46 63 al	37 46 al				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 85 sl	72 85 al	60 74 al	49 61 al	41 44 al					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 81 sl	71 89 al	59 79 al	48 66 al	39 50 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 79 sl	71 89 sl	59 81 al	48 68 al	39 52 al					
	a	87 80 sl	77 90 sl	65 79 al	55 69 al	45 52 al	36 33 al	31 7 al						
Giugno	b	86 76 sl	75 86 sl	64 84 al	53 73 al	44 59 al	34 39 al	30 13 al						
	c	86 74 sl	75 84 sl	64 86 al	53 75 al	44 62 al	33 41 al	28 16 al						
	a	65 79 al	55 69 al	45 53 al	36 33 al	31 7 al	33 19 ap	37 35 ap						
Luglio	b	64 84 al	53 73 al	44 59 al	34 39 al	30 13 al	30 13 ap	34 35 ap						
	c	64 86 al	53 75 al	44 61 al	33 41 al	28 16 al	28 11 ap	33 34 ap						
	a	49 60 al	40 42 al	34 24 al	31 5 ap	36 30 ap	43 50 ap	52 65 ap	63 78 ap	74 90 sp				
Agosto	b	46 65 al	38 49 al	30 25 al	30 3 ap	32 28 ap	39 50 ap	48 66 ap	59 80 ap	70 89 sp				
	c	46 67 al	38 52 al	30 28 al	29 6 ap	30 27 ap	37 50 ap	60 66 ap	57 80 ap	68 89 ap				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ha.
	a	38 37 al	33 15 al	33 12 ap	38 39 ap	46 54 ap	55 68 ap	67 82 ap	77 88 ſp	88 77 ſp	sotto l'or.			
Settemb.	b	35 43 al	30 32 al	30 9 ap	34 38 ap	41 54 ap	51 69 ap	63 83 ap	73 87 ſp	85 76 ſp	sotto l'or.			
	c	34 46 al	29 23 al	29 7 ap	32 37 ap	40 54 ap	49 69 ap	60 83 ap	70 80 ſp	82 76 ſp	sotto l'or.			
	a	33 12 al	34 15 ap	37 37 ap	46 56 ap	56 70 ap	67 82 ap	78 87 ſp	89 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	30 17 al	30 12 ap	34 36 ap	45 56 ap	52 71 ap	63 83 ap	74 86 sp	89 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	29 20 al	30 10 ap	32 35 ap	41 56 ap	50 71 ap	61 83 ap	72 86 ſp	84 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	34 23 ap	41 44 ap	49 61 ap	60 74 ap	71 86 ap	82 84 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	31 20 ap	37 44 ap	46 62 ap	55 76 ap	67 87 ap	78 82 ſp	88 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	30 19 ap	35 44 ap	44 62 ap	53 76 ap	64 88 ap	75 82 ſp	86 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	45 57 ap	57 71 ap	68 82 ap	79 86 ſp	90 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	43 58 ap	53 7 ap	63 84 ap	75 85 ap	87 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	so to l'or.	sotto l'or.	
	c	41 58 ap	51 72 ap	61 84 ap	73 85 ſp	84 74 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	72 87 ap	83 82 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sott l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	68 88 ap	79 81 ſp	90 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	66 88 ap	77 81 ſp	88 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	90 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	86 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	s.tto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	84 74 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sot o l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 85 sl	72 86 al			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 80 sl	72 90 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sot o l'or.	sot o l'or.	sotto l'or.	82 78 l	72 88 sl			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 80 sl	76 90 sl	65 80 al	54 68 al				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 76 sl	77 86 sl	64 84 al	53 72 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 74 sl	77 84 sl	64 86 al	53 75 al				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 58 sl	76 67 sl	66 76 sl					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 79 sl	74 88 sl	63 81 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 77 sl	76 88 sl					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 62 sl	71 71 sl	60 80 sl	50 90 sl						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	79 83 sl	68 87 al	58 76 al	47 63 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 82 sl	70 88 al	60 77 al						
	a	sotto l'or.	81 63 sl	71 71 sl	60 80 sl	50 90 sl	38 79 al	27 63 al						
uglio	b	sotto l'or.	79 83 sl	68 87 al	58 76 al	47 63 al	37 47 al	31 21 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	82 82 sl	70 88 al	60 77 al	49 64 al	39 47 al						
	a	76 68 sl	65 76 sl	55 85 sl	44 85 al	33 72 al	24 52 al	17 19 al	18 27 ap	24 57 ap				
gosto	b	73 89 sl	63 81 al	52 69 al	41 54 al	34 34 al	30 8 al	31 18 ap	37 43 ap	44 60 ap				
	c	86 78 sl	76 88 sl	64 81 al	53 70 al	43 56 al	35 36 al	32 13 al	32 15 ap	35 38 ap				

di mesi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	62 79 sl	51 88 sl	40 80 al	29 66 al	20 41 al	17 5 al	20 40 ap	29 64 ap	39 80 ap	50 89 ſp			
	b	59 78 al	48 65 al	39 48 al	32 25 al	30 3 ap	32 25 ap	39 50 ap	48 66 ap	59 79 ap	70 90 ſp			
	c	72 89 al	61 78 al	50 67 al	41 50 al	33 28 al	31 5 al	34 24 ap	39 46 ap	48 62 ap	58 76 ap			
Ottob.	a	51 89 sl	40 80 al	29 66 al	20 41 al	17 5 al	20 40 ap	29 64 ap	39 80 ap	50 89 ſp	61 79 ſp	72 69 ſp		
	b	48 65 al	39 48 al	32 25 al	30 3 ap	32 25 ap	39 50 ap	48 66 ap	59 79 ap	70 90 ſp	82 79 ſp	sotto l'or.		
	c	61 78 al	50 67 al	41 50 al	33 28 al	31 5 al	34 14 ap	39 46 ap	48 62 ap	58 76 ap	70 89 ap	81 81 ſp		
Nouemb.	a	36 77 al	26 58 al	18 31 al	17 17 ap	23 51 ap	33 70 ap	43 85 ap	54 85 ſp	65 75 ſp	76 66 ſp	86 52 ſp	sotto l'or.	
	b	36 41 al	31 16 al	30 12 ap	34 36 ap	43 57 ap	53 72 ap	64 84 ap	74 86 ſp	86 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	46 61 al	38 43 al	32 21 al	31 7 ap	35 33 ap	43 54 ap	52 69 ap	62 81 ap	74 87 ſp	85 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	20 41 al	17 5 al	20 40 ap	19 64 ap	39 80 ap	50 89 ſp	62 79 ſp	72 69 ſp	82 60 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	30 5 ap	32 25 ap	39 50 ap	48 66 ap	59 79 ap	70 90 ſp	82 79 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	32 27 al	31 5 al	34 24 ap	39 46 ap	48 62 ap	58 76 ap	70 89 ap	81 81 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	24 53 ap	34 73 ap	45 86 ap	56 84 ſp	66 75 ſp	77 65 ſp	86 55 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	43 59 ap	54 73 ap	65 85 ap	76 85 ſp	86 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	36 35 ap	44 56 ap	54 70 ap	63 83 ap	75 87 ſp	86 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	51 88 ſp	62 78 ſp	73 69 ſp	83 59 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	71 89 ſp	83 79 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	60 78 ap	71 89 ap	82 81 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	78 65 ſp	86 55 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	86 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 62 sl				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	79 83 sl				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 52 sl	81 61 sl	70 70 sl					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 45 sl	76 54 sl	66 62 sl					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	so. to l'or.	89 33 sl	82 42 sl	74 50 sl					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 57 sl	76 65 sl	65 74 sl	55 82 sl						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	89 40 sl	81 49 sl	73 57 sl	63 65 sl	52 72 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 37 sl	79 45 sl	70 54 sl	61 61 sl						
	a	sotto l'or.	85 75 sl	76 65 sl	65 74 sl	55 82 sl	44 88 al	33 76 al						
Luglio	b	88 40 sl	81 49 sl	73 57 sl	63 65 sl	52 71 sl	42 81 sl	31 89 sl						
	c	sotto l'or	86 37 sl	79 45 sl	70 54 sl	61 61 sl	51 68 sl	41 75 sl						
	a	80 62 sl	70 70 sl	59 79 sl	48 88 sl	37 82 al	26 65 al	18 38 al	14 7 ap	20 49 ap				
Agosto	b	76 54 sl	66 62 sl	57 70 sl	46 78 sl	36 84 sl	23 85 al	13 60 al	8 0 ap	13 62 ap				
	c	82 42 sl	74 50 sl	65 58 sl	55 65 sl	45 72 sl	34 79 sl	24 87 sl	13 80 al	3 24 al				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	67 73 sl	56 82 sl	45 90 sl	35 79 al	25 61 al	15 30 al	15 20 ap	22 55 ap	32 74 ap	43 87 ap			
Settemb.	b	64 64 sl	54 72 sl	44 78 sl	33 87 sl	22 81 al	11 57 al	9 12 ap	16 66 ap	25 85 ap	37 83 ſp			
	c	72 52 sl	62 60 sl	53 66 sl	43 73 sl	32 80 sl	22 89 sl	10 76 al	3 8 ap	12 79 ap	24 89 ſp			
	a	56 83 sl	45 90 sl	35 79 al	25 61 al	15 30 al	15 20 ap	22 55 ap	32 74 ap	43 87 ap	55 81 ſp	65 78 ſp		
Ottob.	b	54 72 sl	44 78 sl	33 87 sl	22 81 al	11 57 al	9 12 ap	16 66 ap	15 85 ap	37 85 ſp	48 75 ſp	59 68 sp		
	c	62 60 sl	53 66 sl	43 73 sl	32 80 sl	22 89 sl	10 76 al	3 8 ap	12 79 ap	24 89 ſp	36 79 ſp	45 73 ſp		
	a	41 85 al	30 73 al	21 50 al	15 34 al	18 38 ap	26 64 ap	36 80 ap	47 89 ſp	58 79 ſp	69 70 ſp	79 61 ſp	88 51 ſp	
Nouemb.	b	40 83 sl	28 88 al	18 72 al	8 43 al	10 46 ap	18 77 ap	30 90 ap	41 82 ſp	51 73 ſp	62 65 ſp	72 56 ſp	81 47 ſp	
	c	49 69 sl	38 66 sl	28 83 sl	17 86 al	6 58 al	6 63 ap	18 87 ap	29 84 ſp	39 75 ſp	49 69 ſp	59 62 ſp	69 54 ſp	
	a	23 58 al	16 26 al	13 23 ap	23 58 ap	33 75 ap	43 89 ap	54 82 ſp	63 73 ſp	76 63 ſp	85 54 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	21 80 al	12 56 al	8 23 ap	17 71 ap	28 86 ap	39 83 ſp	48 76 ſp	58 67 ſp	69 59 ſp	78 51 ſp	86 41 ſp	sotto l'or.	
	c	31 81 sl	21 90 al	9 77 al	5 30 ap	14 82 ap	15 85 ſp	33 79 ſp	46 72 ſp	56 65 ſp	66 57 ſp	75 49 ſp	82 40 ſp	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	19 43 ap	27 66 ap	38 82 ap	50 87 ſp	60 78 ſp	71 69 ſp	80 60 ſp	90 49 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	11 55 ap	21 80 ap	32 89 ſp	43 80 ſp	54 73 ſp	64 64 ſp	74 56 ſp	82 46 ſp	90 37 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	4 45 al	8 70 ap	19 87 ap	30 84 ſp	41 76 ſp	50 70 ſp	61 61 ſp	70 53 ſp	78 45 ſp	86 35 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	45 88 ap	55 82 ſp	66 72 ſp	76 62 ſp	86 53 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	51 84 ſp	49 76 ſp	60 67 ſp	69 59 ſp	79 49 ſp	86 40 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	26 86 ſp	37 79 ſp	46 71 ſp	57 63 ſp	66 56 ſp	75 48 ſp	83 39 ſp	90 30 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	70 69 ſp	80 59 ſp	90 50 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Marzo	b	64 64 ſp	73 55 ſp	82 46 ſp	90 37 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	51 69 ſp	60 61 ſp	70 53 ſp	78 45 ſp	86 35 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 56 sl				
Aprile	b	86 40 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 40 sl	81 49 sl				
	c	76 48 ſp	83 39 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 37 sl				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 60 sl					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 45 sl	81 54 sl					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 54 sl					
Giugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 55 sl	78 65 sl	68 73 sl						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 49 sl	76 58 sl	67 66 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 49 sl	78 58 sl	69 66 sl						
Luglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	88 55 sl	78 65 sl	68 73 sl	57 82 sl	47 89 al						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	85 49 sl	76 58 sl	67 66 sl	56 74 sl	45 82 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	87 49 sl	78 58 sl	69 66 sl	58 74 sl	47 82 sl						
Agosto	a	sotto l'or.	83 61 sl	72 70 sl	61 79 sl	51 87 sl	40 84 al	29 67 al	19 42 al	16 7 ap				
	b	89 45 sl	81 54 sl	71 63 sl	60 71 sl	50 80 sl	39 88 sl	28 80 al	16 61 al	10 13 al				
	c	sotto l'or.	83 54 sl	73 63 sl	62 71 sl	52 80 sl	41 88 sl	30 78 al	18 61 al	12 20 al				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	80 63 sl	70 71 sl	60 80 sl	49 90 sl	37 80 al	27 65 al	19 36 al	17 8 ap	22 48 ap	26 69 ap			
	b	78 56 sl	68 64 sl	58 73 sl	48 80 sl	37 90 al	26 78 al	15 86 al	10 0 ap	15 54 ap	24 76 ap			
	c	80 56 sl	70 64 sl	60 73 sl	50 81 sl	39 90 al	18 78 al	17 56 al	11 12 al	15 46 ap	24 71 ap			
Ottob.	a	69 72 sl	60 81 sl	49 90 sl	37 80 al	27 63 al	19 36 al	17 8 ap	22 48 ap	26 69 ap	41 83 ap	52 86 ſp		
	b	68 66 sl	58 74 sl	48 80 sl	37 90 sl	26 78 al	15 56 al	10 0 ap	15 54 ap	24 76 ap	36 88 ap	47 83 ſp		
	c	70 66 sl	60 74 sl	50 81 sl	39 90 sl	28 78 al	17 56 al	11 12 al	15 46 ap	24 71 ap	35 85 ap	46 85 ſp		
Nouemb.	a	55 84 sl	44 85 al	33 74 al	22 51 al	15 16 al	18 28 ap	26 57 ap	36 75 ap	45 86 ap	57 82 ſp	67 73 ſp	78 64 ſp	
	b	53 76 sl	43 85 sl	32 85 al	20 68 al	11 37 al	11 28 ap	20 64 ap	30 81 ap	40 88 ſp	52 79 ſp	61 70 ſp	72 61 ſp	
	c	55 76 sl	43 85 sl	34 85 al	22 68 al	13 40 al	12 15 ap	19 58 ap	29 77 ap	39 89 ſp	50 81 ſp	60 72 ſp	71 63 ſp	
Decemb.	a	35 78 al	25 60 al	17 30 al	16 15 ap	23 51 ap	32 71 ap	43 85 ap	53 85 ſp	65 76 ſp	75 67 ſp	85 57 ſp	otto or.	
	b	35 89 al	24 76 al	13 49 al	10 8 ap	17 57 ap	17 77 ap	38 90 ap	48 81 ſp	59 73 ſp	68 64 ſp	78 50 ſp	87 45 ſp	
	c	37 89 al	25 75 al	15 50 al	10 0 al	17 50 ap	26 73 ap	37 87 ap	47 83 ſp	58 75 ſp	68 66 ſp	78 57 ſp	87 47 ſp	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	16 15 al	18 32 ap	26 59 ap	36 76 ap	47 88 ap	57 82 ap	68 73 ſp	78 63 ſp	88 54 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	11 35 al	12 32 ap	20 64 ap	30 82 ap	41 87 ſp	51 78 ſp	62 70 ſp	72 60 ſp	81 52 ſp	90 42 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	13 38 al	12 20 ap	19 60 ap	29 78 ap	40 90 ap	50 80 ſp	61 72 ſp	71 62 ſp	81 54 ſp	90 44 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	33 70 ap	43 85 ap	53 8 ſp	64 75 ſp	75 67 ſp	85 52 ſp	sotto l'or.	sotto 'cr.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	b	27 77 ap	37 90 ap	48 81 ſp	58 72 ſp	68 64 ſp	78 49 ſp	86 45 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	26 72 ap	36 87 ap	47 83 ſp	57 74 ſp	68 66 ſp	77 52 ſp	86 47 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	58 81 ſp	69 72 ſp	80 63 ſp	88 53 ſp	sctto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotte l'or.			
Marzo	b	53 77 ſp	63 69 ſp	73 60 ſp	82 51 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	52 80 ſp	62 71 ſp	72 62 ſp	82 53 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	86 56 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	b	80 54 ſp	86 45 ſp	sotto l'or.	sctto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	80 56 ſp	86 47 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 71 sl	79 80 sl						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 72 sl	80 81 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 66 al						
Luglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 72 sl	74 81 sl	63 89 al	51 79 al						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 73 sl	75 82 sl	64 88 al	52 78 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 66 sl	78 76 sl	67 86 sl						
Agosto	a	sotto l'or.	89 67 sl	79 76 sl	68 86 sl	56 84 al	46 73 al	36 56 al	27 33 al	24 0 al				
	b	sotto l'or.	90 68 sl	80 77 sl	69 87 sl	57 83 sl	47 72 al	37 55 al	28 33 al	25 0 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 72	72 82	62 89	51 79	39 65	30 45				

meſi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
ttem.b.	a	86 70 sl	75 79 sl	63 90 al	53 81 al	43 68 al	33 49 al	26 24 al	25 11 ap	29 37 ap	36 58 ap			
	b	87 71 sl	76 80 sl	64 89 al	54 80 al	44 67 al	34 48 al	27 24 al	26 9 ap	30 35 ap	37 56 ap			
	c	sotto l'or.	90 65 sl	79 75 sl	69 84 sl	58 86 al	47 75 al	36 60 al	28 37 al	26 7 al	27 23 ap			
ttob.	a	75 80 sl	63 90 sl	53 81 al	43 68 al	33 49 al	26 24 al	25 11 ap	29 37 ap	36 58 ap	48 77 ap	59 81 ap		
	b	76 81 sl	64 89 al	54 80 al	44 67 al	34 48 al	27 24 al	26 9 ap	30 35 ap	37 56 ap	49 76 ap	60 85 ap		
	c	90 65 sl	79 75 sl	69 84 sl	58 86 al	47 75 al	36 60 al	28 37 al	26 7 al	27 23 ap	33 50 ap	43 67 ap		
Nouemb.	a	60 87 al	49 76 al	40 62 al	30 42 al	25 12 al	26 22 ap	31 47 ap	41 65 ap	51 78 ap	63 90 ſp	74 80 ſp	85 70 ſp	
	b	61 86 al	50 75 al	41 61 al	31 41 al	26 1 al	27 20 ap	32 45 ap	42 63 ap	51 77 ap	63 89 ap	74 81 ſp	85 71 ſp	
	c	76 78 sl	65 87 sl	55 83 al	46 70 al	35 52 al	26 27 al	24 4 ap	28 35 ap	37 61 ap	47 73 ap	57 86 ap	68 85 ſp	
Decemb.	a	42 66 al	32 47 al	26 21 al	25 11 ap	26 40 ap	38 60 ap	49 75 ap	60 87 ap	71 82 ſp	82 72 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	43 65 al	33 46 al	27 21 al	26 10 ap	27 39 ap	39 59 ap	50 74 ap	60 86 ap	71 83 ſp	82 73 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	57 85 al	46 74 al	35 58 al	27 35 al	24 3 al	17 29 ap	34 53 ap	44 69 ap	55 82 ap	65 87 ſp	76 77 ſp	86 66 ſp	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
Gennaro	a	25 7 al	27 26 ap	33 48 ap	43 67 ap	53 80 ap	64 89 sp	76 79 sp	86 68 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	26 8 al	28 24 ap	34 46 ap	44 66 ap	53 79 ap	64 90 sp	76 80 sp	86 69 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	32 49 al	26 4 ap	25 9 ap	30 40 ap	38 60 ap	48 74 ap	59 86 ap	70 83 sp	80 73 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	38 61 ap	49 76 ap	61 88 ap	72 82 sp	83 71 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	39 60 ap	50 75 ap	61 87 ap	72 82 sp	83 72 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	28 29 ap	35 54 ap	45 70 ap	55 83 ap	66 87 sp	77 76 sp	87 66 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	65 87 sp	76 77 sp	86 67 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	65 88 sp	76 78 sp	87 68 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	49 76 ap	59 87 ap	70 82 sp	80 72 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	76 76 sp	88 65 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 77 sl						
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 80 sl						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 75 sl	80 86 sl						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 72 sl	76 82 sl	65 89 al	55 78 al	45 65 al				
Agosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 76 sl	75 86 sl	64. 85 al	54 74 al	43 60 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 82 sl	73 88 al	63 79 al	52 66 al	43 51 al				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 75 sl	73 85 sl	63 86 al	52 75 al	40 61 al	31 40 al	27 14 al			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 78 sl	72 88 sl	61 83 al	50 71 al	39 56 al	31 36 al	28 6 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 84 sl	71 87 al	60 77 al	49 63 al	39 46 al	33 22 al	32 4 ap			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	84 75 sl	73 85 sl	63 86 al	52 75 al	40 61 al	31 40 al	27 14 al	29 18 ap	34 44 ap		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	83 78 sl	72 88 sl	61 83 al	50 71 al	39 56 al	31 36 al	28 6 al	31 24 ap	37 47 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	82 84 sl	71 87 al	60 77 al	49 63 al	39 46 al	33 22 al	32 4 ap	36 30 ap	43 51 ap		
	a	90 69 sl	80 79 sl	69 88 sl	58 83 al	47 72 al	36 56 al	30 31 al	27 0 al	30 29 ap	36 51 ap	47 68 ap	57 81 ap	
Nouemb.	b	89 72 sl	79 82 sl	68 89 al	57 80 al	46 67 al	36 50 al	31 24 al	30 6 ap	32 34 ap	40 54 ap	50 70 ap	60 82 ap	
	c	87 78 sl	77 88 sl	66 83 al	55 73 al	45 60 al	36 40 al	32 13 al	32 12 ap	36 38 ap	44 56 ap	55 71 ap	65 83 ap	
	a	72 86 sl	60 85 al	50 73 al	40 59 al	31 37 al	27 10 al	28 22 ap	34 44 ap	43 62 ap	53 77 ap	64 88 ap	75 81 ſp	
Decemb.	b	70 89 sl	59 81 al	49 69 al	39 53 al	31 31 al	29 4 al	31 28 ap	36 48 ap	46 64 ap	57 78 ap	68 90 ſp	72 80 ſp	
	c	68 85 al	58 75 al	48 61 al	38 43 al	32 20 al	31 6 ap	35 33 ap	42 51 ap	52 66 ap	62 79 ap	73 89 ſp	84 79 ſp	

di mesi	Acl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	45 67 al	35 52 al	30 28 al	27 5 ap	31 32 ap	38 58 ap	48 70 ap	58 82 ap	69 87 ſp	80 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	44 62 al	35 45 al	30 11 al	29 12 ap	33 37 ap	42 57 ap	52 72 ap	62 83 ap	72 86 ſp	84 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	44 59 al	35 35 al	32 10 al	33 19 ap	38 41 ap	46 59 ap	57 73 ap	67 84 ap	78 85 ſp	89 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	27 8 al	29 23 ap	34 45 ap	44 64 ap	54 77 ap	65 89 ap	76 81 ſp	86 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	28 0 al	31 28 ap	37 48 ap	47 66 ap	57 78 ap	68 90 ap	79 80 ſp	90 69 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	32 8 ap	36 33 ap	46 51 ap	52 67 ap	63 79 ap	74 89 ſp	85 79 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	40 55 ap	49 70 ap	59 82 ap	70 87 ſp	81 76 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	42 57 ap	51 71 ap	62 83 ap	73 86 ſp	84 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	47 59 ap	57 73 ap	68 85 ap	79 84 ſp	60 74 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	66 90 ſp	77 80 ſp	87 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	69 89 ſp	80 89 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.				
	c	75 89 ſp	85 78 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
	a	52 80 ſp	62 70 ſp	72 65 ſp	82 50 ſp	90 42 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	52 85 ſp	62 75 ſp	72 66 ſp	82 56 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	70 85 ſp	82 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	76 57 ſp	86 47 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	76 62 ſp	86 52 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 51 sl	75 59 sl	65 68 sl				
Agosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 51 sl	79 60 sl	69 69 sl				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 71 sl	76 81 sl	66 90 sl				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 44 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	so to l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	40 5 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl	29 82 al	18 61 al		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	,otto l'or.	sotto l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl	33 80 al	22 60 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	otto l'or.	sotto l'or.	86 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al	32 40 al	27 13 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	86 48 sl	79 56 sl	68 65 sl	58 73 sl	48 81 sl	37 90 sl	25 76 al	15 50 al	10 4 ap	16 54 ap	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 57 sl	72 66 sl	62 75 sl	52 83 sl	41 87 al	30 74 al	19 50 al	15 6 al	17 37 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 78 sl	70 87 sl	58 82 al	48 72 al	37 55 al	30 32 al	26 0 ap	29 28 ap	35 55 ap	
	a	89 46 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl	29 82 al	18 61 al	10 19 al	13 44 ap	24 71 ap	34 85 ap	
Decemb.	b	sotto l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl	33 80 al	22 60 al	14 25 al	15 27 ap	23 61 ap	33 77 ap	
	c	sotto l'or.	86 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al	32 40 al	27 13 al	28 17 ap	34 45 ap	43 63 ap	53 77 ap	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1e.
	a	67 67 sl	56 74 sl	46 83 sl	35 89 al	23 72 al	13 43 al	11 12 ap	17 60 ap	27 78 ap	39 90 ſp	50 81 ſp	61 71 ſp	
Gennaro	b	71 68 sl	60 76 sl	50 85 sl	39 87 al	27 69 al	17 43 al.	14 0 ap	18 45 ap	28 68 ap	38 83 ap	49 87 ſp	60 76 ſp	
	c	68 89 sl	57 82 al	46 69 al	36 51 al	28 25 al	26 5 ap	29 32 ap	37 54 ap	45 69 ap	58 83 ap	69 87 ſp	80 77 ſp	
	a	39 89 sl	28 82 al	17 59 al	10 12 al	14 48 ap	23 72 ap	35 87 ap	45 84 ſp	56 74 ſp	66 66 ſp	76 57 ſp		
Febraro	b	43 89 al	32 78 al	21 58 al	15 11 al	16 32 ap	24 62 ap	34 77 ap	45 90 ſp	56 80 ſp	66 71 ſp	76 61 ſp		
	c	40 60 al	31 37 al	27 8 al	18 21 ap	34 47 ap	44 65 ap	54 77 ap	65 89 ap	76 80 ſp	86 70 ſp	sotto l'or.		
	a	13 40 al	11 12 ap	17 60 ap	27 78 ap	39 90 ſp	50 81 ſp	61 71 ſp	71 61 ſp	80 53 ſp	88 44 ſp			
Marzo	b	17 40 ap	14 0 ap	18 45 ap	28 68 ap	38 83 ap	49 87 ſp	60 76 ſp	61 67 ſp	80 56 ſp	88 44 ſp			
	c	26 6 ap	29 32 ap	37 54 ap	45 69 ap	58 83 ap	69 87 ſp	80 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	24 73 ap	35 82 ap	46 84 ſp	56 75 ſp	66 66 ſp	77 57 ſp	84 47 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	24 62 ap	34 78 ap	45 90 ſp	56 80 ſp	66 71 ſp	77 61 ſp	85 52 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	43 64 ap	54 78 ap	65 89 ap	76 81 ſp	86 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 44 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl			
ettemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	40 5 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl	29 82 al	18 61 al		
ttob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	otto l'or.	sotto l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl	33 80 al	22 60 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	otto l'or.	sotto l'or.	86 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al	32 40 al	27 13 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	86 48 sl	79 56 sl	68 65 sl	58 73 sl	48 81 sl	37 90 sl	25 76 al	15 50 al	10 4 ap	16 54 ap	
ouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 57 sl	72 66 sl	62 75 sl	52 83 sl	41 87 al	30 74 al	19 50 al	15 6 al	17 37 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 78 sl	70 87 sl	58 82 al	48 72 al	37 55 al	30 32 al	26 0 ap	29 18 ap	35 55 ap	
	a	89 46 sl	81 54 sl	73 61 sl	63 69 sl	52 77 sl	42 85 sl	29 82 al	18 61 al	10 19 al	13 44 ap	24 71 ap	34 85 ap	
ecemb.	b	sotto l'or.	85 54 sl	77 62 sl	67 71 sl	57 79 sl	46 87 sl	33 80 al	22 60 al	14 25 al	15 27 ap	23 61 ap	33 77 ap	
	c	sotto l'or.	86 74 sl	74 83 sl	63 87 al	53 77 al	43 64 al	32 40 al	27 13 al	28 17 ap	34 45 ap	43 63 ap	53 77 ap	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	10.
Gennaro	a	67 67 sl	56 74 sl	46 83 sl	35 89 al	23 72 al	13 43 al	11 12 ap	17 60 ap	27 78 ap	39 90 ſp	50 81 ſp	61 71 ſp	
	b	71 68 sl	60 76 sl	50 85 sl	39 87 al	27 69 al	17 43 al	14 0 ap	18 45 ap	28 68 ap	38 83 ap	49 87 ſp	60 76 ſp	
	c	68 89 sl	57 81 al	46 69 al	36 52 al	28 25 al	26 5 ap	29 32 ap	37 54 ap	45 69 ap	58 83 ap	69 87 ſp	80 77 ſp	
Febraro	a	39 89 sl	28 81 al	17 59 al	10 22 al	14 48 ap	23 72 ap	35 87 ap	45 84 ſp	56 74 ſp	66 66 ſp	76 57 ſp		
	b	43 89 al	32 78 al	21 58 al	15 11 al	16 32 ap	24 62 ap	34 77 ap	45 90 ſp	56 80 ſp	66 71 ſp	76 61 ſp		
	c	40 60 al	31 17 al	27 8 al	28 21 ap	34 47 ap	44 65 ap	54 77 ap	65 89 ap	76 80 ſp	86 70 ſp	sotto l'or.		
Marzo	a	13 40 al	11 12 ap	17 60 ap	27 78 ap	39 90 ſp	50 81 ſp	61 71 ſp	71 62 ſp	80 53 ſp	88 44 ſp			
	b	17 40 ap	14 0 ap	18 45 ap	28 68 ap	38 83 ap	49 87 ſp	60 76 ſp	61 67 ſp	80 56 ſp	88 44 ſp			
	c	26 6 ap	29 32 ap	37 54 ap	45 69 ap	58 83 ap	69 87 ſp	80 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	24 73 ap	35 82 ap	46 84 ſp	56 75 ſp	66 66 ſp	77 57 ſp	84 47 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	24 62 ap	34 78 ap	45 90 ſp	56 80 ſp	66 71 ſp	77 61 ſp	85 52 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	43 64 ap	54 78 ap	65 89 ap	76 81 ſp	86 70 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

dimeſi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
aggio	a	43 79 ap	55 90 ſp	66 80 ſp	76 70 ſp	87 60 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	39 90 ſp	50 80 ſp	60 71 ſp	70 63 ſp	80 54 ſp	88 44 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	48 65 ap	58 79 ap	69 90 ſp	80 80 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	71 75 ſp	81 65 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	65 67 ſp	75 59 ſp	84 49 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	74 85 ſp	84 74 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	83 49 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agoſto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 65 sl				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 50 sl	77 59 sl				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	tel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	[illegible]
Settemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 58 sl	80 68 sl	70 77 sl	59 86 sl			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 52 sl	74 61 sl	64 69 sl	54 77 sl			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 73 sl	79 82 sl	67 88 al			
Ottob.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 59 sl	80 68 sl	70 77 sl	54 86 sl	47 83 al	36 72 al		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 53 sl	74 61 sl	64 69 sl	54 77 sl	42 85 sl	31 76 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 73 sl	79 82 sl	67 88 al	56 77 al	45 65 al		
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 62 sl	76 72 sl	66 30 sl	55 90 al	44 80 al	33 64 al	23 40 al	20 0 al	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 87 sl	80 56 sl	70 64 sl	60 72 sl	49 80 sl	39 89 sl	28 79 al	17 58 al	10 7 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 77 sl	74 86 sl	63 84 al	52 73 al	41 58 al	33 37 al	30 10 al	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	90 59 sl	80 68 sl	70 77 sl	59 86 sl	47 83 al	36 72 al	27 50 al	21 20 al	21 19 ap	27 48 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	83 35 sl	74 61 sl	64 69 sl	54 77 sl	42 85 al	31 76 al	21 66 al	12 32 al	12 29 ap	20 63 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 73 sl	79 82 sl	67 88 al	56 77 al	45 65 al	36 45 al	31 22 al	29 7 ap	32 32 ap	

Calen. di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	85 65 sl	75 72 sl	65 82 sl	54 90 al	43 79 al	32 61 al	22 37 al	20 0 ap	22 35 ap	32 60 ap	52 75 ap	52 88 ap	
Gennaro	b	79 57 sl	69 64 sl	59 73 sl	49 81 sl	37 90 al	26 76 al	15 55 al	10 0 ap	15 51 ap	26 75 ap	37 87 ap	47 82 ſp	
	c	sotto l'or.	84 77 sl	74 87 sl	62 85 al	51 72 al	41 55 al	32 35 al	29 7 al	31 23 ap	41 45 ap	51 63 ap	57 76 ap	
	a	57 87 sl	46 82 al	35 69 al	25 47 al	20 15 al	21 25 ap	28 53 ap	38 71 ap	49 84 ap	60 85 ſp	70 75 ſp		
Febraro	b	52 78 sl	41 87 sl	30 83 al	20 62 al	10 18 al	13 37 ap	21 69 ap	22 84 ap	44 85 ſp	55 76 ſp	65 68 ſp		
	c	66 86 al	54 75 al	46 62 al	35 42 al	28 16 al	28 21 ap	34 37 ap	43 56 ap	52 73 ap	63 84 ap	74 85 ſp		
	a	31 62 al	22 37 al	20 0 al	22 35 ap	32 60 ap	42 75 ap	52 88 ap	64 81 ſp	75 72 ſp	84 62 ſp			
Marzo	b	25 78 al	13 55 al	10 0 al	15 51 ap	26 75 ap	37 87 ap	47 82 ſp	58 74 ſp	69 65 ſp	78 56 ſp			
	c	40 56 al	32 35 al	29 7 al	32 23 ap	41 45 ap	51 63 ap	57 76 ap	67 88 ap	78 81 ſp	89 71 ſp			
	a	21 25 ap	28 54 ap	39 71 ap	49 84 ap	60 85 ſp	70 76 ſp	81 65 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	13 39 ap	22 69 ap	33 85 ap	44 85 ſp	54 77 ſp	65 68 ſp	75 59 ſp	84 49 ſp	sotto l'or.				
	c	30 21 ap	34 40 ap	43 58 ap	53 71 ap	63 84 ap	74 85 ſp	84 75 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	36 44 ap	45 63 ap	55 76 ap	66 88 ap	77 82 ſp	88 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	25 0 al	30 30 ap	36 54 ap	46 69 ap	56 82 ap	68 86 ſp	78 76 ſp	90 63 ſp					
	c	28 49 ap	38 68 ap	48 82 ap	59 87 ſp	70 78 ſp	81 67 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	60 82 ap	71 88 ſp	82 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	40 62 ap	51 76 ap	62 87 ap	73 81 ſp	84 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	53 87 ap	65 82 ſp	75 73 ſp	86 62 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	82 77 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto or.	sotto l'or.						
	b	61 88 ap	72 81 ſp	84 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	75 73 ſp	86 62 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	79 76 ſp	90 66 ſp	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 70 sl	80 80 sl			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 63 sl	77 72 sl			
	a	sotto l'or.	sotto [illegible]	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 70 sl	80 80 sl	69 90 al	58 80 al		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 71 sl	75 81 sl		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 63 sl	77 72 sl	66 81 sl	55 90 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 74 sl	76 83 sl	66 87 al	55 77 al	43 63 al	34 43 al	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 75 sl	71 84 sl	60 87 al	49 75 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 67 sl	73 75 sl	63 84 sl	51 86 al	40 75 al	30 56 al	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 70 sl	80 80 sl	69 90 al	58 80 al	47 67 al	36 48 al	29 22 al	28 6 ap	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 72 sl	75 81 sl	63 89 al	51 77 al	41 63 al	31 42 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 63 sl	77 72 sl	66 81 sl	55 90 al	43 77 al	32 60 al	23 62 al	20 0 ap	

di mesi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	[illegible]
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	86 75 sl	75 84 sl	64 85 al	52 75 al	41 60 al	33 39 al	28 13 al	28 16 ap	35 41 ap	42 60 ap	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 76 sl	70 85 sl	59 85 al	47 72 al	37 50 al	29 34 al	16 5 al	29 27 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	82 67 sl	72 76 sl	61 85 sl	49 85 al	39 72 al	27 57 al	22 22 al	20 14 ap	26 45 ap	35 67 ap	
	a	83 77 sl	72 87 sl	60 83 al	50 71 al	39 56 al	31 34 al	28 7 al	30 22 ap	37 48 ap	47 64 ap	56 78 ap		
Febrero	b	sotto l'or.	87 69 sl	78 78 sl	67 88 sl	56 82 al	45 69 al	35 52 al	28 27 al	26 5 ap	30 34 ap	37 56 ap		
	c	79 70 sl	69 79 sl	59 88 sl	47 82 al	35 67 al	26 45 al	20 15 al	23 22 ap	29 54 ap	39 70 ap	49 84 ap		
	a	52 79 al	41 59 al	33 38 al	28 13 al	28 16 ap	35 41 ap	42 60 ap	52 74 ap	64 86 ap	75 84 ſp			
Marzo	b	69 86 sl	57 85 al	47 72 al	37 57 al	29 34 al	26 5 al	29 27 ap	35 50 ap	45 68 ap	54 80 ap			
	c	49 83 al	37 70 al	27 51 al	21 22 al	20 14 ap	26 41 ap	35 67 ap	46 80 ap	57 89 ſp	68 49 ſp			
	a	30 24 al	28 5 ap	33 33 ap	39 55 ap	49 69 ap	60 82 ap	71 87 ſp	82 77 ſp	sotto l'or.				
Aprile	b	40 64 al	31 45 al	26 16 al	26 15 ap	32 43 ap	41 62 ap	51 76 ap	61 88 ap	73 81 ſp				
	c	23 35 al	20 2 ap	26 16 ap	32 60 ap	43 75 ap	54 88 ap	64 83 ſp	74 73 ſp	86 62 ſp				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	55 29 al	51 11 al	51 9 ap	54 25 ap	60 42 ap	69 56 ap	79 68 ap	90 79 ap					
Mgagio	b	42 11 al	41 10 ap	44 32 ap	52 48 ap	62 63 ap	71 76 ap	83 87 a p	sotto l'or.					
	c	60 52 al	52 37 al	47 17 al	45 4 ap	48 23 ap	53 40 af	62 55 ap	73 69 ap					
	a	52 16 ap	56 33 ap	64 48 ap	73 61 ap	83 73 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	48 39 ap	55 56 ap	66 69 ap	76 81 ap	88 88 fp	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	46 8 al	47 13 ap	50 30 ap	57 47 ap	66 61 ap	77 73 ap	87 80 ap						
	a	64 48 ap	73 61 ap	83 73 ap	so to l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	66 69 ap	76 81 ap	88 88 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	50 30 ap	57 47 ap	66 61 ap	77 73 ap	87 80 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	79 68 ap	89 79 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	82 87 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	62 55 ap	73 68 ap	82 79 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Ecl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	75 71 ap	85 83 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	87 83 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 72 al	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 90 al	76 80 al	66 68 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 75 al	76 65 al	66 53 al	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 83 al	69 72 al	58 60 al	50 44 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 82 al	75 72 al	

mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 71 al	73 61 al	64 48 al	56 32 al	52 15 al	
ennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 89 al	76 79 al	64 68 al	55 55 ali	47 38 al	42 17 al	40 5 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 78 al	72 68 al	62 56 al	54 40 al	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 75 al	76 64 al	67 52 al	58 38 al	53 21 al	51 3 al	52 17 ap		
ebraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	90 88 sl	79 82 al	68 72 al	58 60 al	49 43 al	41 24 al	40 2 al	42 20 ap	47 0 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 81 al	75 71 al	65 60 al	56 45 al	49 28 al	46 8 al		
	a	sotto l'sr.	sotto l'or.	82 71 al	73 61 al	64 68 al	56 32 al	52 15 al	51 3 ap	53 22 ap	58 38 ap			
Marzo	b	85 88 al	76 79 al	64 68 al	55 55 al	47 38 al	42 17 al	40 5 ap	43 25 ap	48 44 ap	59 60 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 78 al	72 68 al	62 56 al	54 40 al	48 23 al	46 4 al	47 19 ap			
	a	75 63 al	66 51 al	58 37 al	52 21 al	51 3 al	52 16 ap	56 34 ap	64 49 ap	73 62 ap				
Aprile	b	58 58 al	49 43 al	43 23 al	40 1 al	42 22 ap	47 39 ap	56 56 ap	66 69 ap	77 82 ap				
	c	85 80 al	75 70 al	64 59 al	56 44 al	49 28 al	46 8 al	47 13 ap	50 31 ap	57 48 ap				

di mesi	Pel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	68 56 al	60 43 al	53 27 al	50 7 al	51 11 ap	53 29 ap	60 45 ap	69 59 ap					
Maggio	b	68 47 al	62 33 al	57 17 al	53 2 ap	57 17 ap	61 34 ap	68 47 ap	78 60 ap					
	c	76 49 al	68 36 al	62 21 al	60 5 al	61 11 ap	64 27 ap	70 40 ap	79 54 ap					
	a	51 18 al	49 10 al	51 19 ap	56 35 ap	64 50 ap	73 65 ap	83 75 ap						
Giugno	b	56 10 al	55 6 ap	58 24 ap	64 39 [illegible]	72 52 ap	81 64 ap	sotto l'or.						
	c	61 14 al	60 2 ap	62 17 ap	66 32 ap	73 45 ap	82 58 ap	sotto l'or.						
	a	51 21 ap	56 36 ap	64 52 ap	74 65 ap	85 76 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	58 26 ap	65 40 ap	73 54 ap	83 66 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	62 18 ap	67 34 ap	74 47 ap	83 59 ap	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.						
	a	60 44 ap	69 59 ap	79 70 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	69 47 ap	79 60 ap	87 71 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	70 40 ap	79 54 ap	86 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	72 62 ap	82 74 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	80 63 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	80 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	83 75 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 75 al	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 66 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 70 al	70 59 al	61 45 al	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 62 al	70 50 al	63 36 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 62 al	78 51 al	70 38 al	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 73 al	74 64 al	65 51 al	57 38 al	51 21 al		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 67 al	74 55 al	66 42 al	59 28 al	56 11 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 56 al	73 44 al	65 31 al	61 16 al		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 70 al	70 59 al	61 45 al	54 30 al	50 11 al	50 8 ap			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 62 al	70 50 al	63 36 al	57 20 al	50 3 al	56 14 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 62 al	78 51 al	70 38 al.	63 24 al	60 8 al	60 9 ap			
Aprile	a	sotto l'or.	84 74 al	73 63 al	64 52 al	57 36 al	52 18 al	49 2 ap	52 19 ap	57 36 ap				
	b	sotto l'or.	84 65 al	73 54 al	65 41 al	59 26 al	55 9 al	55 8 ap	58 24 ap	64 40 ap				
	c	sotto l'or.	90 65 al	80 55 al	72 43 al	65 28 al	59 13 al	58 5 ap	59 71 ap	66 32 ap				

dimesi	ftel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	85 47 al	76 36 al	70 21 al	67 8 al	67 7 ap	69 22 ap	75 34 ap					
agagio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	84 35 al	79 22 al	76 11 al	75 2 ap	76 14 ap	81 28 ap					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 29 al	82 18 al	79 7 al	78 5 ap	81 18 ap					
	a	74 30 al	69 17 al	67 4 al	68 13 ap	71 27 ap	77 39 ap	85 51 ap						
Giugno	b	82 32 al	78 18 al	75 6 al	75 7 ap	78 20 ap	82 22 ap	89 43 ap						
	c	90 36 al	84 26 al	80 14 al	78 2 al	79 10 ap	89 22 ap	88 34 ap						
	a	67 3 al	68 13 ap	71 27 ap	77 39 ap	85 51 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	75 6 al	75 7 ap	78 20 ap	82 32 ap	89 45 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	80 14 al	78 2 al	79 10 ap	82 22 ap	88 34 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	70 21 ap	75 34 ap	82 46 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	76 15 ap	80 27 ap	86 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	79 6 ap	81 18 ap	85 29 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	76 38 ap	84 49 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	82 30 ap	88 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	82 22 ap	87 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	84 50 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	88 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	87 33 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

Calen. DE LO SCORPIONE Tavola. XXIX.

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 50 al	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 53 al	80 42 al	73 30 al		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 40 al	82 30 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 35 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 47 al	77 37 al	70 24 al	67 10 al			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 36 al	80 25 al	76 12 al			
	c	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 31 al	81 20 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 53 al	80 42 al	73 29 al	69 16 al	67 2 al	68 13 al				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 41 al	82 30 al	78 18 al	75 5 al	76 8 ap				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 35 al	83 25 al	79 13 al	78 2 al				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 12 al	87 2 al					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 23 al	85 12 al	84 1 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 40 al	78 29 al	74 16 al	72 3 al	73 12 ap					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 8 al	87 2 ap	89 12 ap						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 19 al	84 8 al	83 3 ap	85 14 ap						
	c	90 47 al	82 36 al	76 23 al	73 12 al	72 9 ap	74 16 ap	78 28 ap						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	89 8 al	87 2 ap	89 12 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	sotto l'or.	87 19 al	84 8 al	89 3 ap	85 14 ap	89 26 ap	sotto l'or.						
	c	76 23 al	73 11 al	72 3 ap	74 16 ap	78 28 ap	84 41 ap	sotto l'or.						
	a	90 12 al	87 2 al	88 8 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	85 12 al	83 2 al	85 10 ap	86 21 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	72 3 al	73 11 ap	75 23 ap	81 35 ap	88 47 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Sel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	87 0 ap	88 11 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	83 2 ap	85 12 ap	87 23 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	74 14 ap	77 27 ap	83 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Ottob.	a	88 12 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	85 14 ap	88 25 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	78 27 ap	84 40 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	90 28 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	86 43 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	ſtel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	ſotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 42 al	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 17 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 45 al	31 34 al	76 22 al	73 8 al				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Mgagio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 64 al	74 53 al	65 39 al	59 24 al					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 62 al	76 52 al	67 38 al	62 23 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 64 al	80 53 al	72 40 al					
Giugno	a	sotto l'or.	88 69 al	79 58 al	70 46 al	62 32 al	57 16 al	55 2 ap						
	b	sotto l'or.	90 68 al	81 57 al	72 45 al	64 32 al	60 16 al	58 2 ap						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 58 al	77 47 al	69 34 al	64 20 al						
Luglio	a	79 58 al	70 46 al	62 32 al	57 16 al	55 2 ap	58 18 ap	62 34 ap						
	b	81 57 al	72 45 al	64 32 al	60 16 al	58 2 ap	60 16 ap	64 32 ap						
	c	sotto l'or.	85 58 al	77 47 al	69 34 al	64 20 al	61 6 al	63 12 ap						
Agosto	a	65 39 al	60 24 al	56 7 al	56 10 ap	60 27 ap	66 41 ap	73 53 ap	82 64 ap	sotto l'or.				
	b	68 38 al	62 23 al	58 7 al	58 9 ap	62 26 ap	68 39 ap	75 52 ap	84 63 ap	sotto l'or.				
	c	80 53 al	72 41 al	66 27 al	62 12 al	61 4 ap	63 19 ap	68 34 ap	75 46 ap	83 58 ap				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	58 20 al	56 20 al	57 15 ap	61 32 ap	68 47 ap	77 56 ap	86 69 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	60 19 al	58 3 al	59 14 ap	63 31 ap	70 45 ap	78 55 ap	87 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	70 37 al	64 23 al	61 7 al	61 9 ap	65 15 ap	70 38 ap	78 54 ap	87 63 ap	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	56 1 al	57 16 ap	61 32 ap	68 47 ap	77 56 ap	86 69 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'o.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	58 1 al	59 13 ap	63 31 ap	70 45 ap	78 55 ap	87 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	64 22 al	61 7 al	61 9 ap	65 25 ap	70 38 ap	78 51 ap	87 61 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	58 22 ap	64 37 ap	71 50 ap	81 61 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	60 21 ap	65 35 ap	72 49 ap	81 61 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	60 62 al	12 5 ap	66 29 ap	73 43 ap	81 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	69 48 ap	78 59 ap	86 69 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	71 47 ap	79 57 ap	88 68 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	65 26 ap	71 39 ap	79 51 ap	58 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

S

di mesi	Gel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	82 66 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 65 al			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 64 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 69 al	79 59 al	70 46 al				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 68 al	80 58 al	72 45 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 59 al				

di mesi	Scel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 82 al	77 73 al	67 63 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 69 al	71 58 al	66 46 al	59 38 al					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 32 al						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 80 al	73 70 al	63 56 al	54 41 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	81 65 al	72 55 al	63 40 al	57 24 al	54 7 al						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 32 al	80 21 al	77 9 al						
Luglio	b	sotto l'or.	83 80 al	73 70 al	63 56 al	54 41 al	48 24 al	46 4 al						
	c	81 64 al	72 55 al	63 40 al	57 24 al	54 17 al	51 12 ap	58 28 ap						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	87 36 al	81 25 al	78 13 al	76 2 al	77 11 ap	80 23 ap	85 34 ap				
Agosto	b	77 73 al	66 61 al	58 48 al	50 31 al	47 12 al	46 9 ap	49 28 ap	55 44 ap	63 58 ap				
	c	66 45 al	59 30 al	55 14 al	53 5 ap	56 12 ap	61 38 ap	68 51 ap	77 63 ap	87 71 ap				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	86 34 al	80 22 al	77 11 al	76 2 ap	78 14 ap	82 27 ap	87 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	64 59 al	56 45 al	49 27 al	45 8 al	46 13 ap	50 33 ap	58 48 ap	67 63 ap	77 74 ap	87 85 ap			
	c	58 27 al	54 10 al	54 8 ap	57 23 ap	63 42 ap	70 54 ap	80 66 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	85 33 al	80 22 al	77 11 al	76 2 ap	78 14 ap	82 27 ap	87 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	55 44 al	49 26 al	45 8 al	46 13 ap	50 33 ap	58 48 ap	67 63 ap	77 74 ap	87 85 ap	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	54 8 al	54 9 ap	57 25 ap	63 42 ap	70 54 ap	80 66 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	79 18 al	76 6 al	76 6 ap	79 19 ap	84 31 ap	90 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	47 20 al	45 1 ap	47 19 ap	53 39 ap	62 55 ap	72 67 ap	84 78 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	55 15 ap	59 32 ap	65 46 ap	75 59 ap	85 72 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	76 4 ap	78 14 ap	82 27 ap	87 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	46 14 ap	50 33 ap	58 48 ap	67 63 ap	77 74 ap	87 85 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	63 43 ap	70 54 ap	80 66 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Ecl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	84 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	62 56 ap	72 69 ap	82 80 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	86 72 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	88 86 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 71 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 79 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 64 al	71 53 al				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 74 sl					
Mgagio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 72 sl					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 83 al	70 72 al					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 78 sl	74 88 sl						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 76 sl	58 2 ap						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 88 al	76 78 al	65 66 al	72 85 sl						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 78 sl	74 88 sl	63 82 al	52 70 al						
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 76 sl	72 85 sl	61 86 al	50 74 al						
	c	sotto l'or.	88 89 al	76 78 al	65 66 al	56 53 al	48 57 al	43 18 al						
	a	sotto l'or.	89 74 sl	78 84 sl	67 86 al	57 76 al	46 62 al	37 43 al	32 20 al	30 8 ap				
Agosto	b	sotto l'or.	86 72 sl	76 81 sl	65 90 al	55 80 al	44 66 al	34 49 al	28 23 al	26 7 ap				
	c	81 82 al	70 72 al	60 60 al	52 45 al	45 27 al	42 5 al	43 17 ap	47 38 ap	55 53 ap				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	86 77 sl	75 87 sl	64 83 al	52 72 al	43 56 al	64 38 al	30 11 al	31 19 ap	36 44 ap	44 59 ap			
Settemb.	b	84 74 sl	73 84 sl	62 87 al	55 76 al	41 60 al	32 41 al	27 14 al	28 19 ap	33 47 ap	42 62 ap			
	c	67 68 al	57 55 al	49 40 al	43 20 al	41 2 ap	44 23 ao	50 42 ap	59 58 ap	68 70 ap	79 83 ap			
	a	75 87 sl	64 83 al	53 72 al	43 56 al	34 38 al	30 11 al	31 19 ap	36 44 ap	44 59 a	55 73 ap	66 86 ap		
Ottob.	b	73 84 sl	61 87 al	51 76 al	41 60 al	32 41 al	27 14 al	28 19 ap	33 47 ap	42 62 ap	52 76 ap	63 89 ap		
	c	57 55 al	49 40 al	43 20 al	41 2 ap	44 23 ap	50 42 ap	59 58 ap	68 70 ap	79 83 ap	90 88 ſp	sotto l'or.		
	a	60 80 al	49 67 al	40 51 al	32 30 al	29 0 ap	31 28 ap	39 49 ap	48 66 ap	59 79 ap	69 90 ſp	80 81 ſp	sotto l'or.	
Nouemb.	b	58 83 al	47 71 al	38 55 al	30 33 al	26 1 al	29 29 ap	36 51 ap	45 69 ap	56 82 ap	67 88 ſp	78 78 ſp	88 68 ſp	
	c	46 33 al	42 13 al	42 10 ap	46 31 ap	52 47 ap	62 64 ap	71 75 ap	82 86 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	43 56 al	34 38 al	30 11 al	31 19 ap	36 44 ap	44 59 ap	55 73 ap	66 86 ap	78 83 ſp	88 73 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	41 60 al	32 41 al	27 14 al	28 19 ap	33 47 ap	42 62 ap	52 76 ap	63 89 ap	75 81 ſp	85 71 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	41 2 ap	44 23 ap	50 42 ap	59 58 ap	68 70 ap	79 83 ap	90 88 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

Calen. di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	29 0 al	31 28 ap	39 49 ap	48 66 ap	59 79 ap	69 90 fp	80 81 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	36 1 al	19 19 ap	36 51 ap	45 69 ap	56 82 ap	67 88 fp	78 78 fp	88 68 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	51 48 ap	62 64 ap	71 75 ap	82 86 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	45 61 ap	56 76 ap	68 87 ap	77 83 fp	87 71 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	42 64 ap	53 79 ap	64 89 fp	75 81 fp	85 71 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	80 85 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	69 90 fp	80 81 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	67 88 ap	78 78 fp	88 68 fp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 88 al				

di mesi	¶ l.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 58 al						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 66 al	74 54 al						
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 89 al	76 78 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 57 al	79 47 al	70 34 al						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 69 al	77 58 al	68 46 al	62 32 al	56 15 al	55 2 ap				
Agosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 88 sl	79 82 al	68 72 al	58 59 al	49 43 al	43 25 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 51 al	73 39 al	67 25 al	63 21 al	63 6 ap	65 20 ap				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	85 66 al	75 56 al	66 43 al	60 29 al	55 12 al	55 7 ap	58 23 ap	63 38 ap			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	87 90 al	76 79 al	65 69 al	56 56 al	48 39 al	42 19 al	41 4 ap	43 24 ap			
	c	sotto l'or.	87 59 al	80 49 al	72 36 al	66 22 al	63 8 al	63 8 ap	66 23 ap	72 37 ap	79 48 ap			
	a	sotto l'or.	85 66 al	75 56 al	66 43 al	60 29 al	55 12 al	55 7 ap	58 23 ap	63 38 ap	72 52 ap	81 64 ap		
Ottob.	b	sotto l'or.	87 90 al	76 79 al	65 69 al	56 56 al	48 39 al	42 19 al	41 4 ap	43 24 ap	49 44 ap	58 60 ap		
	c	87 59 al	80 49 al	72 36 al	66 22 al	63 8 al	63 8 ap	66 23 ap	72 37 ap	79 48 ap	85 70 ap	sotto l'or.		
	a	81 63 al	72 51 al	64 38 al	58 22 al	55 7 al	56 12 ap	59 29 ap	66 43 ap	74 56 ap	84 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	83 86 al	72 76 al	62 64 al	52 50 al	45 34 al	42 13 al	41 10 ap	45 32 ap	52 51 ap	61 63 ap	71 76 ap	82 87 ap	
	c	77 45 al	70 31 al	65 17 al	62 1 al	64 13 ap	67 28 ap	74 42 ap	82 53 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	66 43 al	60 29 al	55 12 al	55 7 ap	58 23 ap	63 38 ap	72 52 ap	81 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	65 69 al	56 56 al	48 39 al	42 19 al	41 4 ap	43 24 ap	49 44 ap	58 60 ap	68 72 ap	78 83 ap	89 87 fp	sotto l'or.	
	c	66 22 al	63 8 al	63 8 ap	66 23 ap	72 37 ap	79 48 ap	85 70 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	55 5 al	56 14 ap	59 29 ap	66 43 ap	74 56 ap	84 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	b	45 32 al	42 10 al	41 10 ap	45 32 ap	52 51 ap	61 63 ap	71 6 ap	82 87 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	64 14 ap	68 29 ap	74 42 ap	81 53 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	64 40 ap	73 54 ap	82 65 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	43 28 ap	50 45 ap	59 62 ap	69 74 ap	79 84 ap	90 86 sp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	80 51 ap	90 62 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	86 70 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Marzo	b	63 67 ap	73 79 ap	86 89 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

i mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	85 85 ſb	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 85 sl	76 85 al	64 74 al				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 77 al	80 66 al	70 55 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	90 86 al	79 76 al	68 65 al				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 89 sl	72 82 al	62 70 al	52 56 al	43 40 al			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 73 al	76 63 al	67 52 al	59 36 al	54 20 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 83 al	75 73 al	65 62 al	56 47 al	49 32 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 89 sl	72 82 al	62 70 al	52 56 al	43 40 al	37 18 al	36 7 ap		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 73 al	76 63 al	67 52 al	59 36 al	54 20 al	50 2 al	53 17 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 83 al	75 73 al	65 62 al	56 47 al	49 32 al	44 10 al	44 10 ap		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	90 82 sl	79 88 al	68 78 al	57 66 al	48 52 al	39 32 al	36 9 al	37 16 ap	42 37 ap	50 56 ap	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 70 al	73 60 al	64 46 al	57 32 al	52 14 al	52 6 ap	34 24 ap	59 39 ap	68 54 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 79 al	72 70 al	62 56 al	52 42 al	47 23 al	45 3 al	46 19 ap	50 37 ap	59 53 ap	
	a	sotto l'or.	83 89 sl	72 82 al	62 70 al	52 56 al	43 40 al	37 18 al	36 7 ap	40 32 ap	47 50 ap	57 65 ap	67 78 ap	
Decemb.	b	sotto l'or.	87 73 al	76 63 al	67 52 al	59 36 al	54 20 al	50 2 al	53 17 ap	58 35 ap	65 49 ap	74 62 ap	84 73 ap	
	c	sotto l'or.	86 83 al	75 73 al	65 62 al	56 47 al	49 32 al	44 10 al	44 10 ap	49 32 ap	56 49 ap	65 62 ap	76 74 ap	

Calen. DI ORIONE Tauola XXXV.

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	68 78 al	57 66 al	48 51 al	39 32 al	36 9 al	77 16 ap	42 37 ap	50 56 ap	60 69 ap	70 80 ap	80 89 ſp	sotto l'or.	
	b	73 60 al	64 46 al	57 31 al	52 14 al	51 6 ap	54 24 ap	59 39 ap	68 54 ap	77 65 ap	87 76 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	72 70 al	61 56 al	53 42 al	47 23 al	45 3 al	46 19 ap	50 37 ap	59 53 ap	68 65 ap	79 77 ap	88 88 ap	sotto l'or.	
Febraro	a	43 40 al	37 18 al	36 7 ap	40 32 ap	47 50 ap	57 65 ap	67 78 ap	77 88 ap	87 82 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	54 20 al	50 2 al	53 17 ap	58 35 ap	65 49 ap	74 61 ap	84 73 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	49 30 al	44 10 al	44 10 ap	49 32 ap	56 49 ap	65 62 ap	76 74 ap	86 85 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	38 21 ap	43 41 ap	51 58 ap	61 73 ap	72 83 ap	83 87 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	55 27 ap	61 42 ap	69 55 ap	79 67 ap	90 78 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	47 23 ap	52 40 ap	60 55 ap	70 68 ap	81 80 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	58 67 ap	69 79 ap	80 90 ap	90 80 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	76 64 ap	86 75 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	67 63 ap	77 76 ap	87 86 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	*Stel.*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
	a	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*					
Maggio	*b*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*					
	c	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*					
	a	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*						
Giugno	*b*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*						
	c	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*						
	a	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*						
Luglio	*b*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*						
	c	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	82 68 *al*						
	a	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	90 26 *al*	85 15 *al*				
Agosto	*b*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	81 60 *al*	72 48 *al*	64 35 *al*				
	c	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	*sotto l'or.*	87 73 *al*	78 63 *al*	68 52 *al*	60 36 *al*	59 21 *al*				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 22 al	85 12 al	83 1 al	84 11 ap			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 67 al	78 55 al	99 44 al	62 30 al	58 14 al	57 3 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 70 al	74 59 al	65 47 al	57 32 al	54 25 al	52 4 ap	55 22 ap			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 22 al	85 12 al	83 1 al	84 11 ap	67 22 ap	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 67 al	78 56 al	69 44 al	62 30 al	58 14 al	57 3 ap	59 19 ap	64 36 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 70 al	74 59 al	65 47 al	57 32 al	54 25 al	52 4 ap	55 22 ap	60 37 ap	67 53 ap	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 19 al	84 8 al	33 3 ap	85 14 ap	89 25 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	85 63 al	75 53 al	67 40 al	60 24 al	57 8 al	57 8 ap	60 26 ap	66 40 ap	75 52 ap	85 65 ap	
	c	sotto l'or.	80 66 al	70 55 al	62 42 al	56 26 al	53 8 al	53 11 ap	56 28 ap	63 43 ap	71 56 ap	81 68 ap	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	87 22 al	85 12 al	83 1 al	84 11 ap	87 21 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	88 67 al	78 56 al	69 44 al	62 30 al	58 14 al	57 3 ap	59 19 ap	64 36 ap	72 49 ap	18 60 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	74 59 al	65 47 al	59 32 al	54 19 al	52 4 ap	55 22 ap	60 37 ap	67 53 ap	78 64 ap	88 75 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	86 19 al	84 8 al	83 3 ap	85 14 ap	89 25 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	67 40 al	60 24 al	57 8 al	57 8 ap	60 26 ap	66 40 ap	75 52 ap	85 65 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	58 26 al	53 8 al	53 11 ap	56 28 ap	63 43 ap	71 56 ap	81 68 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	85 12 ap	87 22 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	58 5 ap	60 22 ap	64 36 ap	72 49 ap	81 60 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	55 14 ap	60 39 ap	68 52 ap	78 64 ap	88 75 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	68 44 ap	77 55 ap	87 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	73 59 ap	85 70 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	ftel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
uglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 53 al					
gosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 52 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 61 al	77 51 al					

di mesi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 60 al	78 50 al	70 36 al	64 23 al			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	89 58 al	80 48 al	72 35 al	66 22 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 58 al	73 47 al	67 33 al	61 18 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 60 al	78 50 al	70 36 al	64 23 al	61 12 al	61 9 ap	
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	89 58 al	80 48 al	72 35 al	66 22 al	64 12 al	64 8 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 58 al	73 47 al	67 33 al	61 18 al	59 2 al	60 15 ap		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 57 al	75 45 al	68 32 al	63 18 al	61 1 al	62 14 ap	66 30 ap	72 43 ap	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 55 al	77 43 al	70 32 al	66 17 al	63 1 al	65 13 ap	69 29 ap	75 42 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 65 al	79 54 al	72 42 al	64 28 al	60 13 al	59 5 ap	62 20 ap	67 39 ap	74 47 ap	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	87 60 al	78 56 al	70 36 al	64 23 al	61 12 al	61 9 ap	65 24 ap	70 39 ap	79 51 ap	87 62 ap	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	89 58 al	80 48 al	72 35 al	66 22 al	64 12 al	64 8 ap	68 23 ap	73 37 ap	82 49 ap	89 60 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	83 58 al	73 47 al	67 33 al	61 28 al	59 2 al	60 15 al	64 29 ap	72 44 ap	80 56 ap	89 67 ap.	

…imesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	83 57 al	75 45 al	68 32 al	63 18 al	61 1 al	62 14 ap	66 30 ap	72 45 ap	80 54 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
…ennaro	b	86 55 al	77 43 al	70 31 al	66 17 al	63 1 al	65 13 ap	69 29 ap	75 42 ap	83 52 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	79 54 al	72 42 al	64 28 al	60 13 al	59 5 ap	62 20 ap	67 34 ap	74 47 ap	82 59 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	64 23 al	61 12 al	61 9 ap	65 24 ap	70 39 ap	79 51 ap	87 62 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
…ebraro	b	66 22 al	64 12 al	64 8 ap	68 23 ap	73 37 ap	82 49 ap	89 60 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	61 18 al	59 2 al	60 15 ap	64 29 ap	71 44 ap	80 56 ap	89 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	63 18 ap	67 33 ap	74 45 ap	82 57 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Marzo	b	65 17 ap	70 31 ap	76 43 ap	85 55 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	63 23 ap	68 37 ap	76 50 ap	85 61 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	80 53 ap	88 63 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	82 50 ap	90 62 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	82 58 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	ftel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
Maggio	a	90 69 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	HO.
Settemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 64 al	77 53 al	69 41 al			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 48 al	82 37 al			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 42 al			
Ottob.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 64 al	77 53 al	69 41 al	62 27 al	59 10 al		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 48 al	81 37 al	75 25 al	72 11 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 42 al	77 30 al	73 17 al		
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 60 al	74 50 al	66 36 al	61 23 al	58 4 al	59 10 ap	62 27 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 45 al	79 33 al	74 21 al	71 7 al	71 5 ap	74 19 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 49 al	82 38 al	76 26 al	72 12 al	71 0 ap	73 14 ap	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 64 al	77 53 al	69 41 al	62 27 al	59 10 al	58 6 ap	61 22 ap	66 37 ap	74 50 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 48 al	81 37 al	75 25 al	71 11 al	71 2 ap	73 16 ap	77 29 ap	82 40 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 42 al	77 30 al	73 17 al	71 5 al	72 10 ap	75 23 ap	80 36 ap	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	sotto l'or.	83 61 al	74 50 al	66 36 al	61 22 al	58 4 al	59 10 ap	61 27 ap	69 42 ap	77 55 ap	86 65 ap	sotto l'or.	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	86 45 al	79 33 al	74 21 al	71 7 al	71 5 ap	74 19 ap	79 33 ap	85 45 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	so to l'or.	90 49 al	82 38 al	76 26 al	72 12 al	71 0 ap	73 14 ap	76 28 ap	83 40 ap	90 50 ap	sotto l'or.	
Febraro	a	69 41 al	62 27 al	59 10 al	58 6 ap	61 22 ap	66 37 ap	74 50 ap	84 62 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	81 37 al	75 25 al	72 11 al	71 2 ap	73 16 ap	77 29 ap	82 40 ap	90 51 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	85 42 al	77 30 al	73 17 al	71 5 al	71 10 ap	75 23 ap	80 36 ap	87 47 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	58 1 al	59 15 ap	63 31 ap	70 44 ap	78 57 ap	87 67 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	71 4 al	72 10 ap	74 23 ap	80 35 ap	86 47 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	72 10 ap	71 4 ap	73 18 ap	77 30 ap	83 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	67 40 ap	75 52 ap	85 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	77 30 ap	83 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	76 26 ap	81 37 ap	87 48 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

Calen. DE LA CANICVLA Tauola XXXIX.

mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	65 75 ap	76 86 ap	87 83 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
[M] agagio	b	66 81 ap	78 89 ſp	89 78 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 87 sl				
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	80 88 sl				
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 90 sl	69 79 al	59 68 al			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 82 sl	76 89 al	65 78 al	54 66 al			
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 90 sl	69 79 al	59 68 al	49 53 al	41 36 al		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 87 sl	76 89 al	65 78 al	54 66 al	45 51 al	37 31 al		

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 84 sl	77 86 al	66 75 al	55 64 al	46 48 al	38 29 al	30 4 al	32 21 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 85 sl	72 85 al	61 74 al	51 62 al	42 45 al	35 24 al	33 4 ap	36 29 ap	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	81 90 al	69 79 al	59 68 al	50 53 al	41 36 al	36 12 al	36 15 ap	41 34 ap	49 52 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	85 82 sl	76 89 al	65 78 al	54 66 al	45 51 al	37 3 al	33 6 al	35 20 ap	40 40 ap	49 58 ap	
Gennaro	a	87 84 sl	77 86 al	66 75 al	55 64 al	46 48 al	38 29 al	35 4 al	37 21 ap	43 41 ap	52 57 ap	62 70 ap	72 83 ap	
	b	83 85 sl	72 85 al	61 74 al	51 62 al	42 45 al	35 24 al	33 4 ap	36 29 ap	43 47 ap	53 64 ap	63 77 ap	74 88 ap	
Febraro	a	59 68 al	50 53 al	41 36 al	36 12 al	36 15 ap	41 34 ap	49 52 ap	58 67 ap	69 79 af	80 90 ap	90 79 ſp		
	b	54 66 al	45 51 al	37 31 al	33 6 al	35 20 ap	40 40 ap	49 58 ap	59 72 ap	70 84 ap	81 85 ſp	sotto l'or.		
Marzo	a	38 29 al	35 0 al	38 25 ap	44 43 ap	54 61 ap	63 73 ap	74 85 ap	85 84 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	34 22 al	33 8 ap	37 32 ap	45 50 ap	55 67 ap	65 79 ap	76 90 ap	86 80 ſp	sotto l'or.				
Aprile	a	42 37 ap	49 54 ap	60 68 ap	70 80 ap	81 89 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	41 44 ap	51 60 ap	61 74 ap	72 85 ap	82 84 ſp	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	86 29 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sottc l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
aggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
iugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
uglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
gosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sottc l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Settemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Ottob.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 33 al	83 22 al	80 10 al	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 24 al	81 12 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 8 al	86 2 ap	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 26 al	81 14 al	80 2 al	80 9 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 28 al	82 16 al	81 4 al	81 7 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 12 al	86 2 al	88 10 ap	sotto l'or.	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 32 al	83 21 al	80 10 al	80 2 ap	81 14 ap	84 25 ap	90 36 ap	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 34 al	83 23 al	81 12 al	80 0 ap	81 12 ap	84 22 ap	89 34 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 8 al	86 2 ap	89 13 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 26 al	81 14 al	80 2 al	80 9 ap	82 21 ap	87 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 28 al	82 16 al	81 4 al	81 7 al	82 19 ap	86 30 ap	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 12 al	86 2 ap	88 10 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	87 31 al	82 17 al	80 5 al	80 7 ap	82 19 ap	87 30 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	89 32 al	83 19 al	81 7 al	81 5 ap	82 17 ap	86 28 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	87 4 al	88 7 ap	90 17 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	79 1 al	80 11 ap	83 23 ap	39 34 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	80 3 al	80 9 ap	83 21 ap	88 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	88 11 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Hor.
Settemb.	a	56 43 ap	65 57 ap	75 69 ap	85 81 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	57 17 ap	63 34 ap	70 47 ap	79 60 ap	87 0 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	73 0 ap	75 24 ap	78 26 ap	84 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Ottob.	a	79 74 ap	90 85 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	74 52 ap	83 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	80 31 ap	87 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sottc l'or.	sotio l'or.	sotto l'or.	82 76 al	72 65 al	62 53 al	53 36 al	49 19 al	47 1 ap	49 20 ap	54 39 ap	62 55 ap	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 68 al	82 62 al	73 50 al	64 37 al	59 22 al	57 5 al	58 13 ap	61 29 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'cr.	scito l'cr.	sotto l'or.	86 41 al	80 30 al	76 17 al	74 5 al	74 9 ap	
	a	86 79 al	75 69 al	66 57 al	57 42 al	50 25 al	48 7 al	49 15 ap	52 33 ap	59 49 ap	68 63 ap	79 73 ap		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	85 66 al	76 55 al	67 42 al	61 27 al	57 11 al	56 7 ap	59 24 ap	65 39 ap	73 52 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	otto 'or.	sotto l'or.	89 44 al	83 34 al	77 22 al	74 9 al	74 4 ap	76 18 ap	80 30 ap		
	a	60 49 al	53 33 al	49 15 al	48 5 ap	50 25 ap	56 42 ap	64 56 ap	73 68 ap	84 79 ap	sotto l'or.			
Marzo	b	80 60 al	71 47 al	63 34 al	58 19 al	57 5 ap	57 15 ap	62 32 ap	68 45 ap	78 58 ap	87 70 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	85 39 al	79 27 al	75 15 al	73 3 al	75 12 ap	78 23 ap	83 36 ap	90 48 ap			
	a	48 3 al	49 17 ap	52 34 ap	60 49 ap	69 64 ap	80 75 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	60 25 al	56 9 al	56 8 ap	59 25 ap	65 39 ap	73 53 ap	83 65 ap	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	82 32 al	76 20 al	74 8 al	74 7 ap	76 19 ap	80 31 ap	87 43 ap	sotto l'or.	sotto l'or.				

mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	63 10 ap	66 26 ap	72 40 ap	80 52 ap	88 62 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	51 7 ap	54 27 ap	60 44 ap	69 57 ap	78 68 ap	89 79 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	58 2 ap	60 19 ap	65 34 ap	72 48 ap	81 59 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	a	75 44 ap	83 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Giugno	b	64 48 ap	73 60 ap	82 72 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	68 39 ap	76 52 ap	85 64 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'cr.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	b	82 73 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	85 64 ap	so:to l'or.	sctto l'cr.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 76 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	96 62 al	81 52 al	73 40 al	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 72 al	75 61 al	65 49 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 60 al	73 49 al	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 55 al	76 44 al	68 30 al	64 16 al	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 76 al	77 65 al	68 55 al	59 40 al	54 23 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 64 al	76 52 al	68 40 al	62 25 al	

n: st.	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 62 al	81 52 al	73 40 al	67 27 al	63 11 al	62 5 ap	65 21 ap	
nnaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 72 al	75 62 al	65 49 al	58 35 al	52 17 al	51 2 ap	53 22 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	83 60 al	73 49 al	66 36 al	60 20 al	58 4 al	59 14 ap	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 35 al	76 44 al	68 30 al	64 16 al	62 0 al	63 15 ap	68 30 ap	75 44 ap		
ebraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	87 76 al	77 65 al	68 53 al	59 40 al	54 23 al	52 4 al	52 8 ap	56 31 ap	63 48 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 64 al	76 52 al	68 40 al	62 25 al	59 9 al	78 50 ap	62 24 ap	67 39 ap		
	a	87 60 al	80 49 al	72 37 al	66 23 al	62 8 al	62 8 ap	66 24 ap	71 37 ap	68 50 ap	88 61 ap			
Marzo	b	82 70 al	72 59 al	63 46 al	56 30 al	52 13 al	51 5 ap	54 25 ap	60 41 ap	71 54 ap	78 67 ap			
	c	90 68 al	81 58 al	72 46 al	65 32 al	60 17 al	58 0 al	60 16 ap	64 32 ap	71 45 ap	80 58 ap			
	a	68 29 al	64 15 al	62 2 ap	64 18 ap	68 32 ap	76 45 ap	84 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.				
Aprile	b	59 37 al	54 22 al	51 2 al	52 18 ap	57 34 ap	64 49 ap	71 61 ap	83 73 ap	sotto l'or.				
	c	67 38 al	61 23 al	58 7 al	58 10 ap	62 27 ap	68 40 ap	75 53 ap	85 65 ap	sotto l'or.				

dimesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	65 5 al	66 11 ap	68 26 ap	74 39 ap	82 51 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	61 8 al	61 9 ap	64 23 ap	70 34 ap	78 52 ap	87 63 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	65 12 al	63 3 ap	65 20 ap	70 33 ap	78 47 ap	86 58 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	70 30 ap	77 44 ap	85 55 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	67 30 ap	73 44 ap	82 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	68 26 ap	73 39 ap	82 52 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	85 55 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	82 56 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	81 51 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 50 al	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 64 al	81 53 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 55 al	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 53 al	77 42 al	72 30 al	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 57 al	75 49 al	68 33 al	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 58 al	80 48 al	72 36 al	

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	82 50 al	74 38 al	68 25 al	65 10 al	64 6 ap	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 64 al	81 55 al	73 42 al	66 28 al	62 12 al	61 3 ap	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 55 al	76 44 al	70 31 al	65 16 al	63 0 ap	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 53 al	77 42 al	71 30 al	66 15 al	64 1 ap	66 16 ap	70 29 ap		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 57 al	75 46 al	68 33 al	63 18 al	61 1 al	62 15 ap	66 29 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 58 al	80 48 al	72 36 al	66 21 al	64 6 al	64 9 ap	67 24 ap		
	a	sotto l'or.	88 58 al	81 47 al	73 36 al	67 22 al	65 7 al	65 9 ap	68 23 ap	73 37 ap	81 50 ap			
Marzo	b	sotto l'or.	87 62 al	78 51 al	71 39 al	65 24 al	61 10 al	61 7 ap	63 22 ap	69 37 ap	77 50 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	83 52 al	75 42 al	69 28 al	64 13 al	63 3 ap	65 18 ap	69 32 ap	76 45 ap			
	a	76 40 al	70 27 al	65 13 al	64 2 ap	66 17 ap	70 32 ap	77 44 ap	86 56 ap	sotto l'or.				
Aprile	b	74 44 al	67 31 al	62 16 al	61 1 ap	62 16 ap	67 32 ap	73 45 ap	83 57 ap	sott. l'or.				
	c	78 46 al	71 34 al	65 20 al	64 4 al	64 22 ap	67 27 ap	73 39 ap	82 52 ap	sotto l'or.				

mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
ggio	a	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	90 15 al	88 5 al	88 6 ap	90 16 ap					
ugno	a	sotto l'or.	sotto l'or.	89 11 al	87 1 al	88 10 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
uglio	a	89 11 al	87 1 al	88 10 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
gesto	a	88 5 ap	90 16 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
ettemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
ttob.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Nouemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Gennaro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 11 al	87 1 al				

di mesi	scel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Hor.
Maggio	a	90 29 al	85 18 al	82 8 al	82 5 ap	84 16 ap	88 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	83 27 al	79 15 al	77 3 al	78 10 ap	80 22 ap	85 34 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	79 18 al	77 6 al	76 8 ap	79 20 ap	84 32 ap	90 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
Giugno	a	82 2 al	83 10 ap	85 20 ap	90 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	77 3 ap	78 15 ap	82 27 ap	87 39 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	78 13 ap	80 29 ap	86 35 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	85 22 ap	90 32 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	83 28 ap	87 39 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	86 37 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 37 d	

di mesi	Rel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sott. l'or.	sott l'or.	86 22 al	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 31 al	80 19 al	
	c	89 11 al	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 34 al	80 22 al	77 10 al	
	a	88 5 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	87 26 al	84 15 al	82 4 al		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 34 al	81 25 al	77 11 al	77 2 ap		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 37 al	85 26 al	78 14 al	76 2 al	77 11 ap		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 31 al	85 20 al	83 9 al	82 3 ap	83 15 ap			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	89 39 al	83 29 al	79 17 al	76 4 al	77 9 ap	80 21 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	84 31 al	80 20 al	77 8 al	76 5 ap	78 18 ap	83 29 ap			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 24 al	83 13 al	82 2 al	83 10 ap	85 21 ap	90 32 ap				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	84 33 al	80 21 al	78 10 al	77 4 ap	78 16 ap	82 27 ap	87 39 ap				
	c	sotto l'or.	86 36 al	80 24 al	78 13 al	76 0 ap	77 14 ap	80 25 ap	85 36 ap	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Maggio	a	sotto l'or.	87 21 al	85 11 al	83 0 al	85 22 ap	87 23 ap	sotto l'or.	sotto l'or.					
	b	sotto l'or.	89 18 al	87 7 a	87 3 ap	88 15 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
	c	sotto l'or.	89 35 al	84 24 al	80 13 al	79 0 al	80 12 ap	84 24 ap	88 35 ap					
Giugno	a	84 6 al	84 6 ap	86 17 ap	89 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	87 3 al	87 9 ap	89 19 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	82 19 al	79 7 al	79 5 ap	81 18 ap	85 29 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
Luglio	a	86 17 ap	89 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	b	89 19 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
	c	79 5 ap	81 18 ap	85 29 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.						
Agosto	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	83 24 ap	88 35 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Ret.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	89 25 al	
Gennaro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 18 al	84 8 al		
Febraro	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 14 al	86 4 al		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 31 al	82 21 al		
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 23 al	85 13 al	83 1 al	84 10 ap			
Marzo	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 19 al	87 9 al	86 2 ap	87 13 ap			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 36 al	84 26 al	80 14 al	79 2 al			
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 17 al	86 17 al	83 6 l	83 5 ap	86 17 ap	89 28 ap				
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 13 al	86 3 al	87 9 ap	89 9 ap	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 30 al	81 19 al	80 7 al	79 5 ap	81 18 ap				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	87 4 al	83 12 al	82 1 al					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 23 al	84 12 al	83 1 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 21 al	87 10 al	86 1 ap					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	90 30 al	85 19 al	83 8 al	82 4 ap	84 15 ap						
Giugno	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 19 al	84 8 al	83 3 ap	85 14 ap						
	c	sotto l'or.	sotto lor.	sotto l'or.	88 16 al	87 6 al	86 5 ap	88 16 ap						
	a	90 30 al	85 19 al	83 8 al	82 4 ap	84 15 ap	87 27 ap	sotto l'or.						
Luglio	b	sotto l'or.	86 19 al	84 8 al	83 3 ap	85 14 ap	88 26 ap	sotto l'or.						
	c	sotto l'or.	88 16 al	87 6 al	86 5 ap	88 16 ap	sotto l'or.	sotto l'or.						
	a	82 12 al	82 1 al	83 11 ap	86 22 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
Agosto	b	84 12 ap	83 1 al	84 10 ap	87 21 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	82 10 al	86 1 ap	87 12 ap	90 22 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	82 3 ap	84 15 ap	87 26 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Gennaro	b	83 3 ap	85 14 ap	88 25 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	86 4 ap	87 15 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	84 15 ap	87 26 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Febraro	b	85 14 ap	88 25 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	87 15 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	89 29 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Marzo	b	90 28 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Aprile	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	Ecl.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho
Gennaro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 30 al	85 18 al				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	86 18 al				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 16 al				

di mesi.	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.					
Maggio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 38 al					
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	90 81 al					
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 32 al						
Giugno.	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 44 al	82 34 al	77 22 al						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 28 al	84 17 al						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	85 32 al	80 21 al	87 8 al						
Luglio	b	sotto l'or.	sotto l'or.	88 44 al	82 34 al	77 21 al	74 8 al	73 6 ap						
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	88 28 al	84 17 ap	82 5 al	82 7 ap						
	a	sotto l'or.	sotto l'or.	88 37 al	82 26 al	78 14 al	76 1 al	77 10 ap	80 23 ap	85 34 ap				
Agosto	b	sotto l'or.	85 38 al	79 27 al	75 14 al	73 1 al	74 12 ap	77 24 ap	83 36 ap	90 47 ap				
	c	sotto l'or.	90 31 al	86 21 al	83 10 al	81 2 al	83 13 ap	86 23 ap	sotto l'or.	sotto l'or.				

di mesi	Stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
	a	sotto l'or.	86 34 al	80 22 al	77 10 al	77 2 ap	78 15 ap	82 27 ap	88 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.			
Settemb.	b	83 35 al	77 23 al	74 10 al	73 3 ap	75 15 ap	79 29 ap	85 40 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	89 29 al	84 18 al	82 7 al	82 5 ap	84 16 ap	87 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	a	86 34 al	80 22 al	77 10 al	77 2 ap	78 15 ap	82 27 ap	88 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Ottob.	b	77 23 al	74 10 al	73 3 ap	75 15 ap	79 29 ap	85 40 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	84 18 al	82 5 al	82 5 ap	84 16 ap	87 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	a	79 18 al	77 6 al	77 7 ap	80 19 ap	84 31 ap	90 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Nouemb.	b	74 6 al	74 8 ap	76 21 ap	81 33 ap	87 44 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	82 2 al	83 9 ap	85 20 ap	89 31 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	a	77 2 ap	78 15 ap	82 27 ap	88 38 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Decemb.	b	75 15 ap	79 29 ap	85 40 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	84 16 ap	87 27 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	

di mesi	stel.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ho.
Gennaro	a	84 31 ap	90 42 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	b	37 44 ap	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	
Febraro	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.		
Marzo	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.			
Aprile	a	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	b	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				
	c	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.	sotto l'or.				

CON QVAL GRADO DEL ZODIACO NASCANO, ET TRAMONTINO LE PRINCIPALI STELLE DEL CIELO.

VANTVMQVE con l'aiuto de le Tauole dette, & de le Figure potiate hauer notitia, quando alcuna Imagine celeste faccia il corso suo sopra la terra, in tempo notturno, & conseguentemente possa da noi esser ueduta; & per il contrario, quando di giorno facendolo, sia da i razi del sole, impedita la uista sua; nondimeno per torui ancora questa poca fatiga, hò uoluto innanzi ch'io ponga ultimo fine, a questo trattato, questa cotal notitia ageuolarui; col raccoglier qui breuißimamente, qual parte del zodiaco uenga sopra il nostro Orizonte, con il Principio di qual si uoglia Imagin del Cielo; & qual parte seco tramonti, o peruenga al circul meridiano: laqual cosa sapendo, conoscerete quando o per i razi solari, ouer lunari, sia tolto che noi uederla poßiamo & perche in ciascheduna Imagine è una stella principale, laqual parimente si ha acquistato il nome di tutta l'imagine come poniam caso ha fatto l'aquila; laquale ancor che di piu stelle adorna sia, nondimeno quella stella, ch'ella ha nel principio del collo, come principale, si ha parimente cotal nome usurpato: & il simil dico di tutte l'altre figure celesti; per questo dico, hò ancor uoluto qui notare il grado del Zodiaco, col quale, o nasca, o tramōti, o nel meridian peruenga ciascheduna di queste tali stelle principali, che io u'ho detto.

Seconda facendo adunque principio da l'Orsa maggiore: però che l'Orsa minore, gia mai sotto al nostro Orizonte non si attufa, & conseguentemente, in ogni tempo de l'anno, si puo la notte uedere, dico che l'Orsa maggiore, de la quale solo i piedi di dietro tramontano & nascono, comincia a nasconderſi, col grado 10 de lo ♏ & a nascer col grado 10 del ♋ & a toccare il meridiano, col grado 23 del ♋ ma la principal sua stella, laqual è ne la estremita de la coda, notata da me, ne la sua figura, per il carattere. a. gia mai non ci si leua, o tramonta; & al meridiano arriua, quando ella è uerso il nostro zenith; col grado 23 de la ♎.

Tertia il Drago, non ha stella alcuna, che nasca o tramonti; al meridiano peruiene, quando è uerso il nostro zenith, col grado 12 de la ♏ & quella stella che gli ha sopra l'occhio destro, arriua al detto circulo, col grado 20 del ♐.

Quarta Cefeo medesimamente, non ha parte che non sia sempre sopra il nostro Orizonte; & comincia a toccare il meridiano, quando è tra il polo e il nostro zenith, col grado 4 del ♒. & la stella che gli ha ne la spalla, notata ne la sua figura per. b. tocca il meridiano insiememente col grado 17 del ♒.

Quinta Booteo o uero Arturo, il qual poco men che tutto nasce e tramonta, comincia á nascer col braccio sinistro col grado 14 de lo ♏ & a nasconderſi con la gamba sinistra col grado 2 del ♐ & col 22 de la ♎ uiene al meridiano: & la stel-

la che gli ha fra le due coscie, notata ne la figura per.a., si leua con il grado 4 de la ♎ & tramonta col grado 13 del ♐ & con il primo de lo ♏ uiene al meridiano.

Sesta la Corona d'Ariadna, comincia ad apparire, con il grado 8 de la ♎ & a nasconderſi con il 10 del ♑ & col 18 de lo ♏ uiene al meridiano: & la ſtella ſua piu chiara per.a. diſegnata, col grado 13 de la ♎ ne ſorge; & col 10 del ♑ s'aſconde, & tocca il meridiano col 20 de lo ♏.

Settima Hercol di cui pochiſsime ſon le ſtelle, che ſempre rimanghino ſopra il noſtro orizonte; comincia a leuarſi con la gamba deſtra ſopra la terra col grado 20 de la ♍ & tramontar con la ſpalla deſtra col 7 del ♑ uenendo al circulo meridiano, col grado 20 de lo ♏ & la ſtella che gli ha ne la teſta, per.a. diſegnata, col grado 15 de lo ♏ ſi leua; col 17 del ♑ s'aſconde; & col 13 del ♐ peruiene al meridiano.

Ottaua la Lira, col grado 6 de lo ♏ comincia a uenir fuora de l'orizonte; & col 23 del ♒ poi ſi tramonta; & uiene al circul del mezo giorno, col grado 3 del ♑ & la ſua piu lucida ſtella, notata per.a. col grado 6 de lo ♏ ne ſorge, col 1 de i ♓ tramonta, & al meridiano peruiene, col grado 3 del ♑:

Nona il Cigno ouer la Gallina; anchor che una parte d'una la non tramonti mai nondimeno il rimanente, col grado 5 de lo ♏ comincia con l'ala deſtra a naſcere & col grado 27 de ♒ ad attufar la teſta in occidente, & a uenire al meridiano con l'ala deſtra, col grado 14 del ♑ la cui ſtella che egli ha ne la coda, per.a. diſegnata, naſce col grado 20 de lo ♏ & tramonta col 6 del ♈ & al circulo del mezo giorno, uiene col 3 del ♒.

Decima Caſsiopea, non ha parte che naſca o tramonti giamai; & comincia a toccare il meridiano, uerſo il noſtro zenith, con la parte di ſopra de la ſedia, inſieme col grado 20 de i ♓ & la ſtella ch'ella ha nel ginocchio ſiniſtro, notata per.b. ui arriua col grado 15 del ♈.

Vndecima Perſeo, di cui parte naſce e tramonta, e parte ſempre ſi ſta di ſopra, comincia ad apparir col lato deſtro, col grado 13 di ♒ & a naſconderſi con la teſta di Meduſa, col 3 di ♊ uenendo al meridiano col 28 del ♈ & la ſtella che gli ha nel deſtro lato, deſegnata ne la ſua figura, per.a. non tramonta mai; & quella che gli ha ne la teſta di Meduſa, diſegnata per.b. ſi leua col grado 20 de i ♓ & tramonta col 18 di ♊ & col 12 del ♉ uiene al circulo del mezo giorno.

Duodecima l'inuentor del carro, di cui parte naſce & tramonta, comincia di quel che s'aſconde, a uenir fuora con la ſpalla ſiniſtra col grado 5 del ♈ & a naſconderſi col pie ſiniſtro, con il grado 19 di ♊ peruenendo al mezo giorno con lo 8 di ♊ & la ſtella che gli ha ne la ſpalla ſiniſtra, laqual chiaman molti la capra, deſignata per.a. ſorge col grado 5 del ♈ & col 25 del ♋ tramonta; & al mezo giorno uien col grado 11 di ♊.

Tertiadecima Quel che tiene il ſerpe comincia ad apparir, col braccio ſiniſtro, col gra. 14 de lo ♏ & a naſconderſi col piè ſiniſtro, col grado 29 de lo ♏ uenen.

do al meridiano col 1 de ♐ la cui stella ch'egli ha ne la testa,notata per.a.uien fuo re,col grado 21 de lo ♏ tramonta col 20 del ♑ & fassi meridiana,col 13 del ♐.

Quartadecima Il serpe poi che gli tiene in mano, comincia a nascer con la sommità de la testa, col grado 22 de la ♎ & a tramontar col uentre non molto lontan da la testa, col grado 20 del ♐ uenendo al mezo giorno col 20 de lo ♏ & la stella che gli ha nel principio de la testa,disegnata per.a. sorge col 25 de la ♎ tramonta col 2 del ♑ & diuenta meridiana col 22 de lo ♏.

Quintadecima La Saetta, comincia ad apparir con le penne, cõ il grado 13 del ♐ & a nascondersi parimente con le penne,col 17 di ♒ arriuando al circul meridiano col 17 del ♑ la cui stella ch'ella ha nel ferro, notata per.a. nasce col grado 19 del ♐ tramonta col 27 del ♒ & arriua al mezo giorno, col 26 del ♑.

Sestadecima l'aquila,comincia con la coda,a sorger sopra la terra, col gra. 9 del ♐ & a ritornar sotto con l'ala destra,col grado 8 del ♒ uenendo al meridiano col 9 del ♑ & la stella ch'ella ha nel principio del collo, notata per.a. che si domanda Aquila,come principale,si come de l'altre imagini ui ho detto che gli accade : appare col gra. 23 del ♐ s'ascõde,col 12 del ♒ & fassi meridiana col 19 del ♑.

Settimadecima Il Delfino comincia con la mascella di sotto,a uenir sopra l'orizonte,col grado 28 del ♐ & cõ la coda a nasconderfi col 23 de ♒ toccando il meridiano col 1 de ♒ & una stella che gli ha ne la coda, notata per.a.nasce col grado 2 del ♑ tramonta col 23 de ♒ & diuenta meridiana col 2 de ♒.

Nonadecima Il cauallo alato comincia co i piedi dinanzi, ad apparire, col grado 28 del ♐ & con la testa a tramontar col 4 de i ♓ arriuando al meridiano, col 17 de ♒ & la stella che gli ha nel bellico,cioè nel mezo ; notata per.a.uien fuora, col gra. 10 del ♒ tramonta col 18 del ♈ & al meridiano peruiene, col 26 de i ♓.

Vigesima Andromeda,comincia con la man destra, & col pie destro, a toccar l'orizonte orientale,col grado 24 del ♐ & con la testa,l'occidentale, col grado 21 del ♈ arriuando al mezo giorno, col 11 de i ♓ di cui la stella ch'ella ha appresso la cintura, in mezzo a due altre, notata per.b.si leua col grado 6 de ♒ tramonta col 8 del ♉ & fassi meridiana col 7 del ♈.

Vigesimaprima Il Triangolo,comincia con l'angulo piu boreale, a uenir fuora col grado 11 de i ♓ & con la sommità a nasconderfi col 9 del ♉ & al meridiano arriua col 25 del ♈ la cui stella che gli ha ne la sommità si leua col grado 22 de i ♓ tramonta col 9 del ♉ & col 25 del ♈ arriua al mezo giorno.

Vigesimaseconda l'Ariete comincia con le corna, a nascer col grado 9 del ♈ & con i piedi dinanzi a nascondersi col 18 del ♈ & col 24 del ♈ uiene a toccare il

de col 29 del ♉ & diuenta meridiana col 3 di ♊.

Vigesimaquarta I Gemegli, col braccio sinistro del piu boreale, comminciano ad apparire, col grado 25 di ♊. & col pie destro del piu australe, a nasconderssi col 24. di ♊ peruenendo al mezo giorno, col 18 di ♊ & la stella che è nella testa de l'un di loro, disegnata per.b.appare a l'Orizonte orientale, col grado 10 del ♋ & arriua a l'occidentale, col 26 del ♋ facendosi meridiana, col 17 del ♋

Vigesimaquinta Il Cancro, con la bocca piu boreale, comincia a nascer col grado 19 del ♋ & col piè piu australe, ad attufarsi in occidente, col 10 del ♋ uenendo al meridiano col 20 del ♋ & quella stella che gli hà nel corpo, laqual domandano l'asino, notata per.a. si leua col grado 28 del ♋ s'asconde col 4 ♌ & al meridiano arriua col 1 grado del ♌.

Vigesimasesta il Leone, con la bocca comincia ad apparire col grado 2 del ♌ & co i piedi dinanzi a tramontare, col 7 del ♌ & diuenta meridiano col 11 del ♌, la cui stella che gli ha nel core, notata per.a, nasce col grado 23 del ♌ tramontata col 23 del ♌ & col medesimo si fa meridiana.

Vigesimasettima la Vergine, con la testa comincia a sorger da l'Orizõte, col grado 14 de la ♍ & con l'ala sinistra a nasconderssi in occidente col 27 de la ♍ arriuando al mezo giorno, col 17 de la ♍. & la stella ch'ella ha ne la man sinistra, disegnata ne la sua figura per.a. nasce col grado 18 de la ♎ si ascende, col 11 de la ♎ & col 16 de la ♎; si fa meridiana.

Vigesimaottaua La Libra, con la lancia piu boreale, comincia ad apparire, col grado 5 de lo ♏ & con la lance piu australe, comincia a tramõtare col grado 9 de lo ♏ uenendo al meridiano col 7 de lo ♏ la cui stella ch'ella ha ne la bocca de lo scorpione settentrionale, denotata per.a. nasce col grado 13. de lo ♏ tramonta col 26 de lo ♏ & uiene ad esser meridiana col 14 de lo ♏.

Vigesimanona Lo scorpione, con la fronte, comincia ad apparire, col grado 26 de lo ♏ & col terzo frondile, ouer nodo de la coda, a tramontare, col primo grado de lo ♏ uenendo al meridiano col 18 de lo ♏ & la stella che gli ha nel core, designata per.a. si leua in oriente, col grado 6 del ♐ & si ripone in occidente, col 25 de lo ♏ facendosi meridiana col 2. del ♐.

Trigesima il Sagittario, con la parte de l'arco piu boreale, comincia a nascer col gra. 25 del ♐ & cõ le gambe dinanzi, a nasconderssi col 20 de lo ♏ peruenendo al meridiano col 25 del ♐ & la stella che gli hà nel ginocchio sinistro dinãzi notata p.b. si leua col gra. 12 del ♒ si nascõde col 8 del ♐ & si fa meridiana col 8 del ♌.

Trigesimaprima il Capricorno cõ le corna, comincia a nascer col gra. 19 del ♌ & con le ginocchia dinanzi, a tramontar col 25 del ♑ arriuando al meridiano col 26. del ♑ & la stella che gli hà nel principio de la coda, denotata per.c. nasce col grado 20 de ♒ tramonta col 13 de ♒ arriuãdo al mezo giorno col 15 gra. de ♒.

Trigesimaseconda l'Aquario, col posamento del uaso comincia ad apparire in oriente col grado 23 del ♑ & col medesimo posamento torna in occidẽte col 9 del

♒ uenendo al mezo giorno col 2 de ♒ & la stella che gli ha ne l'estremità de l'acqua che ei uersa, disegnata per.a.nasce col grado 28 del ♈ tramonta col 13 de ♒ & diuenta meridiana col grado 6 de i ♓.

Trigesimaterzia I Pesci con la bocca del più boreale cominciano ad apparire, cō il grado 25 de ♒ & con la bocca del piu australe, ad attufarsi in occidente, col 15 grado de i ♓ & peruengano al meridiano col 8 de i ♓ & la stella che è nel nodo del laccio che gli lega, notata per.b.nasce col grado primo del ♈ s'asconde col 25 del ♈ & uiene al mezo giorno col grado 19 del ♈.

Trigesimaquarta il Ceto ouer la Balena, con la coda, comincia a nascer col grado 17 del ♈ & con la coda parimente, ad attufarsi in occidente, col 17 de i ♓ uenendo al circulo del mezo giorno, col grado 29 de i ♓ & la stella che gli ha nel uentre, notata per.a.uien fuora de l'orizonte, col grado 25 del ♉ ritorna sotto col 7 del ♈ & tocca il meridiano col 23 del ♈.

Trigesimaquinta Orione, comincia con lo scudo, a mostrarsi in oriente, col grado 20 di ♊ col pie sinistro a tramontar col 23 del ♉ & arriua al circul meridiano col 7 di ♊ & la stella che gli ha ne la spalla destra, disegnata per.a.uien fuora col grado 9 del ♋ tramonta col 8 di ♊ & si fa meridiana col 23 di ♊.

Trigesimasesta il Fiume che molti chiamano il Po; comincia con la parte del mezo, che tocca il ceto, a sorger in oriente, col grado 10 di ♊ & a meschiarsi, col fin suo, ne l'acque de l'oceano occidentale, col grado 20 de i ♓ arriuando al mezo giorno, col 7 del ♉ & la stella che gli ha nel fin de l'acqua, notata per.a.si leua col grado 23 del ♋ s'asconde col 10 de i ♓ & uiene al mezo giorno col 15 del ♉.

Trigesimasettima la Lepre, con l'orecchie comincia ad apparir col grado 17 del ♋ & cō li piedi dinanzi, a tramontar col 7 del ♉ arriuando al meridiano col 13 grado di ♊ & la stella ch'ella ha sotto il uentre, notata per.b.si leua col grado 28 del ♋ tramonta col 14 del ♉ facendosi meridiana col 19 di ♊.

Trigesimaottaua il cane Sirio, comincia col pie destro dinanzi, a sorger col grado 6 del ♌ & col pie sinistro di dietro, a nascondersi, col 14 del ♉ uenendo al mezo giorno, col 1 grado del ♋ & la stella che gli ha nella bocca notata per.a.uien fuora col grado 7 del ♌ ua sotto l'orizonte col 21 di ♊ & si fa meridiana col 5 grado del ♋.

Trigesimanona La Canicula, comincia con la testa, a uenir fuora, col grado 26 del ♋ & col 29 di ♊ ritorna con i piedi dinanzi in occidente; peruenendo al meridiano col 13 del ♋ & la stella ch'ella ha nel fianco, notata per.a.appare col grado [illegible]

Quadragesimaprima l'Hidra, col naso, comincia ad apparire col grado 11 del ♌ & col uetre & cō la bocca insieme, a nasconderſi col 12 del ♋ uenendo al mezo giorno col 1 gra. del ♌ & la stella ch'ella ha appresso al collo notata per.a.nasce col gra. 29 del ♌ tramōta col 17 del ♋ facendosi meridiana col 23 del ♌.

Quadragesimaseconda la tazza, o uero il uaso, comincia con il manico piu borea le a uenir sopra l'orizonte, col grado 25 de la ♍ & con il posamento, a ritornar sotto col 1 grado del ♌ toccando il meridiano, col 7 de la ♍. La cui stella che gli ha nel posamento notata per.a. n'appare col grado 1 de la ♎ tramonta col 1 del ♌ & uiene al meridian circulo, col grado 10 de la ♍.

Quadragesimatertia Il Coruo comincia cō l'ala destra, a uenir fuora in oriēte col gra. 10 de la ♎ & a tornar col becco, sotto in occidēte, col gra. 17 del ♌ peruenendo al mezo giorno col gra. 25 de la ♍ la cui stella chi ha in un piede, disegnata per.c.nasce col grado 18 de la ♎ s'asconde col 27 del ♌ & si fa meridiana col grado 3 de la ♎.

Quadragesimaquarta Il Centauro, di cui parte perpetuamente, sotto il nostro orizont dimora; de l'altra parte poi, comincia con la coda, & con la testa insieme, a mostrarſi sopra col grado 9 de lo ♏ & con la coda, a nasconderſi col 1 grado del ♋ uenendo al meridiano col 1 de la ♎ & la stella sua principale disegnata per.g.non appar sopra il nostro orizonte.

Quadragesimaquinta Il Lupo, con il piè sinistro dinanzi comincia ad apparire in oriente col grado 23 de lo ♏ & a tornarsi con l'estremità de la coda, in occidente col grado 6 del ♌ uenendo al circul del mezo giorno col gra. 28 de la ♎ la cui stella che gli ha ne la gamba destra di dietro, notata ne la sua figura, per.a.nasce col grado 9 del ♐ tramonta col 1 de la ♍ & si fa meridiana, col grado 8 de lo ♏.

Quadragesimasesta L'altare, tutto si sta a noi perpetuamente nascosto, saluo che una stella, che gli ha nel primo grado, notata ne la figura; per.a. laquale appare in oriente, col grado 2 de ♒ tramonta col 12 de la ♎ & diuenta meridiana, col grado 16 del ♐;

Quadragesimasettima La Corona Australe, comincia a uenir fuora da l'oriente, col grado 25 del ♑ & comincia à nasconderſi in occidente, col grado 5 de lo ♏ arriuando al meridiano col grado 28 del ♐ la cui stella ch'ella ha nel principio del suo arco Australe, denotata per.a appare col grado 7 de ♒ tramonta col 13 del ♐ & diuenta meridiana, col grado 8 del ♑.

Quadragesimaottaua il pesce Australe, comincia con la schena, a mostrarſi ne le parti orientali, col grado 22 de i ♓ & a tramontar con la coda, insieme con il grado 22 del ♑ arriuando al circul del mezo giorno, col grado 17 de ♒. Et la stella che gli ha nè la bocca, disegnata ne la sua figura per il carattere.a.nasce col gra. 1 del ♑ s'asconde col gra. 14 de ♒ & tocca il circul meridiano, col grado 7 de i ♓.

IL FINE.